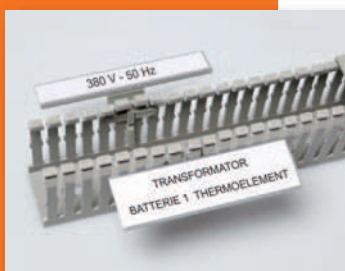
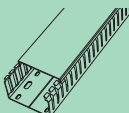
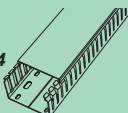
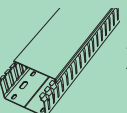
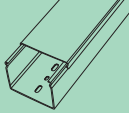
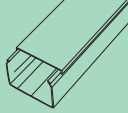
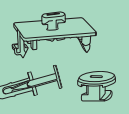
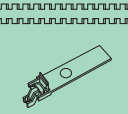
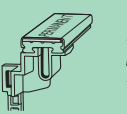
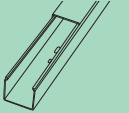
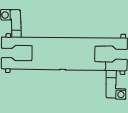
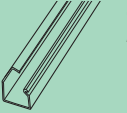

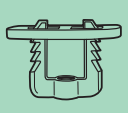

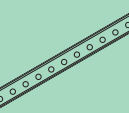


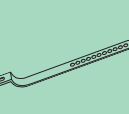





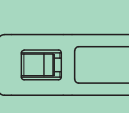
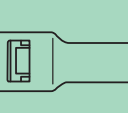
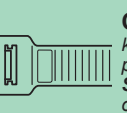
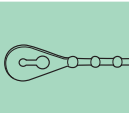
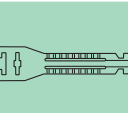






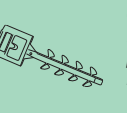
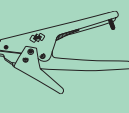
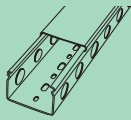




Upevnění a vedení kabelů



<p>C1 - kabelové kanály s bočním žebrováním</p>	 <p>C1/1 kabelové kanály GN-A6/4 LF, GN-HF-A6/4</p>	 <p>C1/2 kabelové kanály GF-DIN-A7/5, GF-DIN-A6/4, GF-DIN-SH-A7/5, GF-DIN-C-A12/8</p>	 <p>C1/3 kabelové kanály GF-A12/8</p>
<p>C2 - kabelové kanály bez bočního žebrování</p>	 <p>C2/1 kabelové kanály GN-S LF, GN-HF-S</p>	 <p>C2/2 kabelové kanály SES® GF-DIN SH-S</p>	
<p>C3 - montážní příslušenství</p>	 <p>C3/1 rozpěrné nýty rychloupínací hlava sokl a lepicí páska</p>	 <p>C3/5 zpětná přídržná svorka PLIO</p>	 <p>C3/6 nosič etiket PLIO® pro kabelové kanály</p>
<p>C4 - instalační kanálky</p>	 <p>C4/1 kabelové kanálky SES® GI-A, GI-B, GI-VIDEO</p>	 <p>C4/5 příslušenství k SES® instalačním kanálkům GI-B GI-C GI-D</p>	 <p>C4/6 kabelové kanálky SES® GI-M mini</p>
<p>C6 - různé propojovací systémy</p>	 <p>C6/1 kanály pro pružné kabelové vedení PLIOFLEX</p>	 <p>C6/2 monážní sokl PLIO® XE a XP</p>	 <p>C6/3 kabelové ochranné profily PLIOLINE</p>
<p>C9 - kabelové svazkování a kabelové upevnění</p>	 <p>C9/1 PLIO® knoflíkový pásek a příslušenství k montáži</p>	 <p>C9/1 PA-E a HELAVIA® koflíkový pásek</p>	 <p>C9/1 Kabelová pásková sponka</p>
<p>C10 - upevňovací příchytky</p>	 <p>C10/1 mini kabelová sponka SES-CM a SES-CU</p>	 <p>C10/3 kabelová sponka SES-CX</p>	 <p>C10/4 kabelová sponka SES-CV a SES-CN</p>
<p>C11 - Upevňovací příslušenství</p>	 <p>C11/1 Kabelový zámek s nýtem</p>	 <p>C11/1 Vedení kabelu GA-W</p>	 <p>C11/2 Kabelový zámek na šroub</p>
<p>C12 - kabelové stahovací pásy</p>	 <p>C12/1 Novinka Stahovací pásy BELTO® s plochou hlavou</p>	 <p>C12/1 kabelový stahovací pásek SES-QUICK SL univerzální použití</p>	 <p>C12/2 kabelový stahovací pásek SES-QUICK SE s vnějším ozubením</p>
<p>C13 - různé stahovací pásy</p>	 <p>C13/1 kuličkový pásek PLIO-GRAINS</p>	 <p>C13/2 kabelový stahovací pásek SES-CB a SES-SF</p>	 <p>C13/4 kabelový stahovací pásek SES-TW rychlá montáž</p>
<p>C14 - příslušenství kabelových pásků</p>	 <p>C14/1 upevňovací sokl SES-QUICK</p>	 <p>C14/2 příchytka SES-QUICK</p>	 <p>C14/3 různé příslušenství ke kabelovým stahovacím páskům SES-QUICK</p>
<p>C15 - instalační kabelový stahovací pásek</p>	 <p>C15/1 instalační kabelový pásek SM12, SM6, SM66+</p>	 <p>C15/2 SES-SC pásy pro kabelové žlaby</p>	 <p>C15/3 upevňovací sokl pro instalační kabelový pásek SM</p>
<p>C16 - utahovací kleště</p>	 <p>C16/1 SES®-utahovací kleště pro kabelové stahovací pásy</p>		



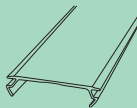
C1/5
kabelové kanály se
děrováním GF-DIN
PPDA



C1/90
SES® stříhací kleště



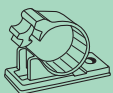
C3/7
stříhačka kanálů
DC 125



C6/4
dělicí a krycí profily



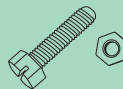
C9/6
ABSA voskovaný
polyamid provazo-
vací šňůra



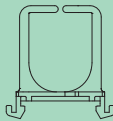
C10/5
kabelová sponka
se samolepícím
soklem SES-SP



C10/20
samolepící kabe-
lová sponka SES-
GFB z hliníku



C10/30
SES-šrouby
z polyamidu



C11/3
Kabelový zámek na
klip



C11/4
Vedení kabelu
PLIOCATCH
DELTA



C12/3
Stahovací pásek
SES-QUICK SL MDE
citlivý na kovové de-
tektory



C12/4
kabelový stahovací
pásek SES-SX
rychlá montáž



C12/5
kabelové kanálky
pásek SES-QUICK
se zásuvnou hla-
vou



C12/6
kabelový stahovací
pásek SES-QUICK
s okem



C12/16
kabelový stahovací
pásek SES-SDB
opět otevíratelný



C12/17
kabelový stahovací
pásek SES-CR
opět otevíratelný



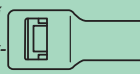
C12/20
kabelový stahovací
pásek SL HT černý
pro venkovní vy-
soké teploty vnitřní
ozubení



C12/21
kabelový stahovací
pásek SE HT černý
pro venkovní vy-
soké teploty vnitřní
ozubení



C12/25
kabelový stahovací
pásek SL - PP
hnědý z polypro-py-
lenu odolný kyselí-
nám



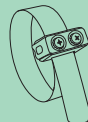
C12/26
Stahovací pásy
SES-QUICK BIO
biologicky rozložitelné



C13/20
Novinka
upevňovací pásek
SES-WRAP
z umělohmotné
látky



C13/30
kovové pásy
INOX-BALL-
QUICK z nerezové
oceli



C13/31
SES-PLIOTER
Zemnicí pásy

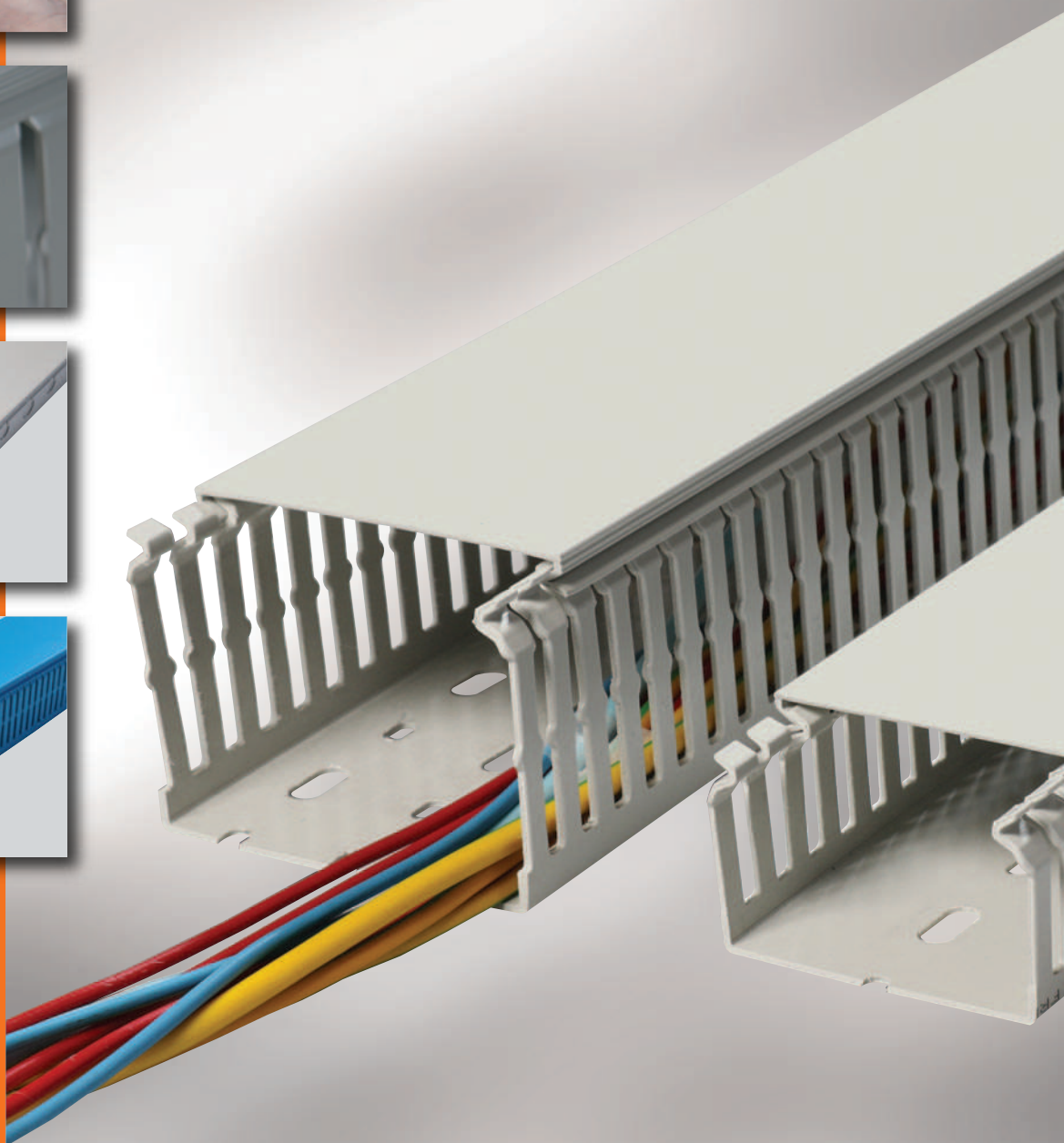
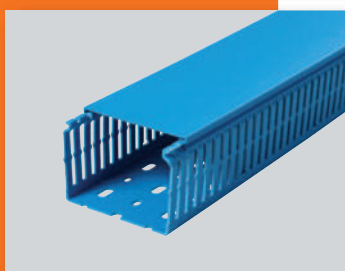
SKUPINA C: Upevnění a vedení kabelů





C1

Kabelové kanály z PVC s
bočním žebrováním



Verdrahtungskanäle mit senkrechter Seiten- und Bodenstanzung

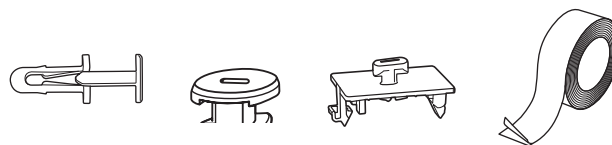


Verdrahtungskanal-Programm:

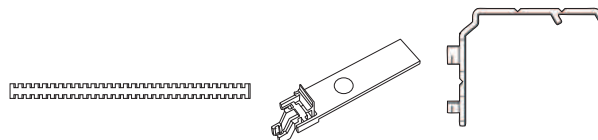
Strana	Typ	Výška v mm	Šířka v mm	Specifikace
• C1/1-01	GN-A6/4 LF	20-30-40-60-80-100	18-25-30-40-60-80-100-120-150	LF
• C1/1-03	GN-HF-A6/4	30-40-60-80-100	25-30-40-60-80-100	HF LF
• C1/1-05	GN-A6/4	30-40-60-80-100	25-30-40-60-80-100-120	LF
• C1/2-01	GF-DIN-A7/5	23-35,5-48-73-100	23-35,5-48-73-98-123-150	LF
• C1/2-03	GF-DIN-SH-A7/5	23-35,5-48-73	23-35,5-48-73-98-123	HF LF
• C1/2-05	GF-DIN-C-A12/8	35,5-48-73	23-35,5-48-73-98-123	LF
• C1/3-01	GF-A12/8	100	100-150	LF
• C1/5-01	GF-DIN-PPDA	48	48-73-98-123	LF s kruhovými záklepy
• C1/5-03	Kabelový systém se speciálními drážky a základovým děrováním, speciální délka.			

Zubehör:

- C3/1 PLIO nýty a SES-GO nýtovací průbojník
PLIO-GZ cvoček se zarážkou
PLIO-GZ upínací konzola
PLIOBANDE oboustranná samolepící páska



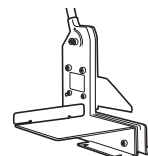
- C3/5 PLIO-GX přilnavá svorka
PLIO-GX překlenovací klip
BR-GN přídržná svorka



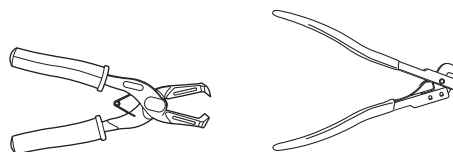
- C3/6 PLIO držák štítků



- C3/7 DC 125 řezák



- D4/6-01 DK-55 řezný nástroj na kanálovy
DK-60 nůžky na kanály



Návod k
použití ve
videu

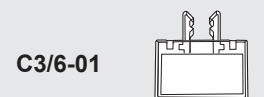
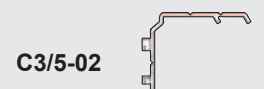
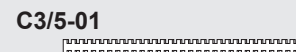
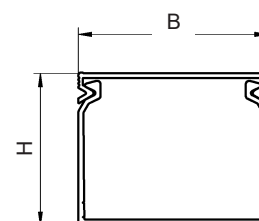


GN-A6/4 LF

Materiál:	Tvrde-PVC kvality 9051 LF
Barvy:	sédá RAL7030
Teplota použití:	-5 do +65°C
Průtokový odpor:	10 ¹⁵ Ω.cm
Průrazná pevnost:	15kV/mm
Odolnost vůči ohni:	V0 UL94
Specifikace:	DIN 5510-2
Standardní délka:	2 metry
Oboustranná lepicí páska:	na poptávku
Minimální množství:	1 kompletní balení (s víky)



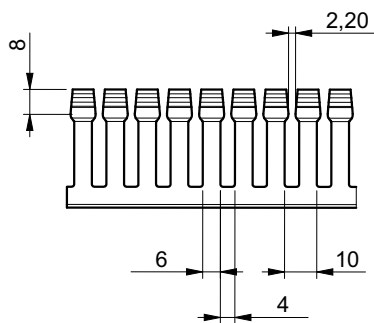
Typ	Kabelový kanál obj. č.	m	Vněj. rozm.		počet kabelů na kabelový kanál (výplň 50%)			víko (jednotlivě) obj. č.	m	
			H mm	B mm	1 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²			
GN-A6/4	15 x 15*	0839 0111 013	96	20	18	15	13	11	0839 0490 013	48
GN-A6/4	30 x 25	0839 0131 013	60	30	25	37	31	26	0839 0500 013	48
GN-A6/4	30 x 40	0839 0132 013	36	30	40	68	56	47	0839 0510 013	24
GN-A6/4	40 x 25	0839 0141 013	48	40	25	52	43	36	0839 0500 013	48
GN-A6/4	40 x 30	0839 0146 013	36	40	30	66	54	45	0839 0505 013	24
GN-A6/4	40 x 40	0839 0142 013	32	40	40	94	77	64	0839 0510 013	24
GN-A6/4	40 x 60	0839 0143 013	24	40	60	149	122	102	0839 0520 013	24
GN-A6/4	40 x 80	0839 0144 013	24	40	80	204	168	140	0839 0530 013	24
GN-A6/4	40 x 100	0839 0145 013	12	40	100	259	213	178	0839 0540 013	12
GN-A6/4	60 x 25	0839 0151 013	48	60	25	80	66	55	0839 0500 013	48
GN-A6/4	60 x 30	0839 0157 013	40	60	30	102	83	70	0839 0505 013	24
GN-A6/4	60 x 40	0839 0152 013	32	60	40	144	118	99	0839 0510 013	24
GN-A6/4	60 x 60	0839 0153 013	24	60	60	229	188	157	0839 0520 013	24
GN-A6/4	60 x 80	0839 0154 013	16	60	80	313	257	215	0839 0530 013	24
GN-A6/4	60 x 100	0839 0155 013	16	60	100	398	327	273	0839 0540 013	12
GN-A6/4	60 x 120	0839 0156 013	12	60	120	483	397	332	0839 0550 013	12
GN-A6/4	80 x 25	0839 0161 013	24	80	25	107	88	74	0839 0500 013	48
GN-A6/4	80 x 30	0839 0167 013	24	80	30	136	112	94	0839 0505 013	24
GN-A6/4	80 x 40	0839 0162 013	24	80	40	193	159	133	0839 0510 013	24
GN-A6/4	80 x 60	0839 0163 013	24	80	60	308	253	211	0839 0520 013	24
GN-A6/4	80 x 80	0839 0164 013	16	80	80	422	347	290	0839 0530 013	24
GN-A6/4	80 x 100	0839 0165 013	12	80	100	537	441	369	0839 0540 013	12
GN-A6/4	80 x 120	0839 0166 013	16	80	120	652	535	447	0839 0550 013	12
GN-A6/4	100 x 30	0839 0170 013	32	100	30	169	138	116	0839 0505 013	24
GN-A6/4	100 x 40	0839 0171 013	24	100	40	240	198	165	0839 0510 013	24
GN-A6/4	100 x 60	0839 0172 013	16	100	60	384	316	264	0839 0520 013	24
GN-A6/4	100 x 80	0839 0173 013	16	100	80	529	435	363	0839 0530 013	24
GN-A6/4	100 x 100	0839 0174 013	16	100	100	673	553	462	0839 0540 013	12
GN-A6/4	100 x 150	0839 0175 013	8	100	150	1034	849	710	0839 0560 013	12



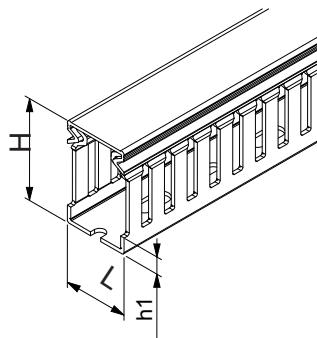
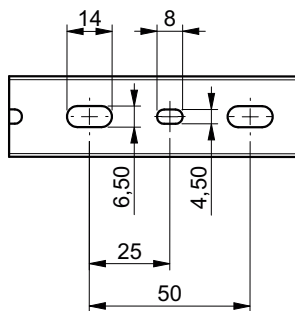
GN-A6/4 15x15: jiná geometrie (vnitřní rozměry 15x15 mm). Kreslení na vyžádání.

GN-A6/4 LF

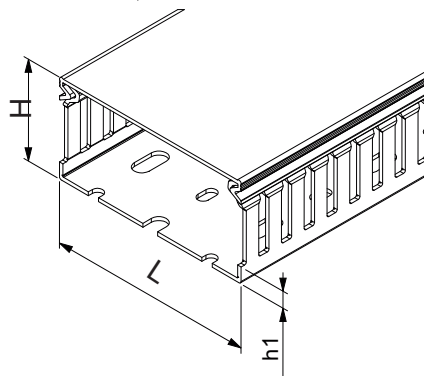
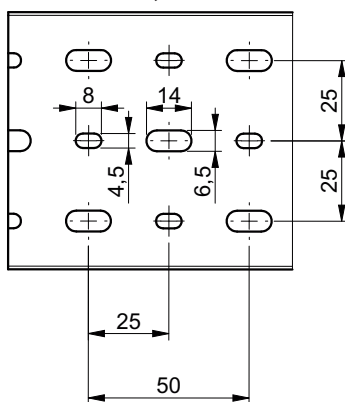
H = 30 mm
H = 40 mm



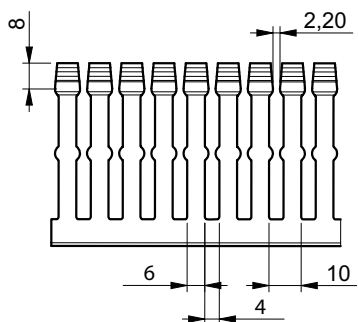
L 25, 30, 40, 60



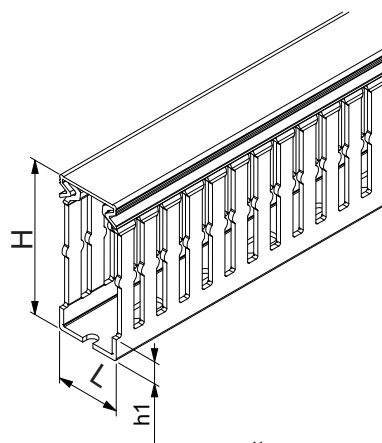
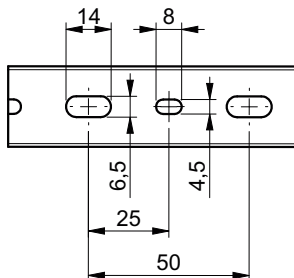
L 80, 100



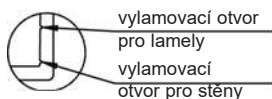
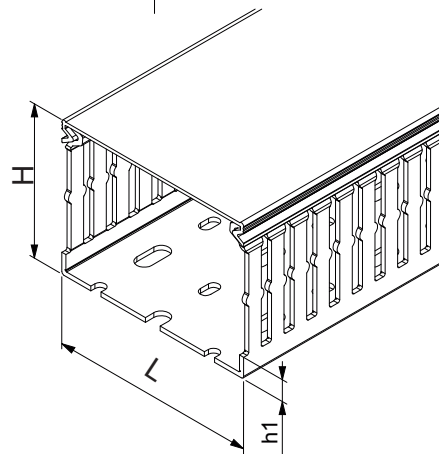
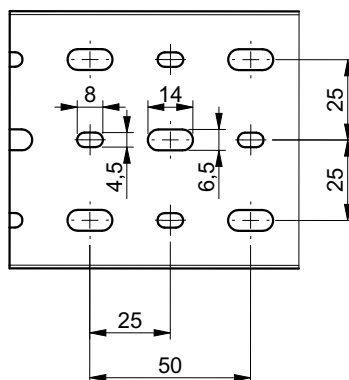
H = 60 mm
H = 80 mm
H = 100 mm



L 25, 30, 40, 60



L 80, 100, 120, 150



Otvory podle NF EN 50085

H (mm)	30	40	60	80	100
h1 (mm)	5	7	9	11	16

Kabelový kanál SES®

Se svislým žebrováním a otvory

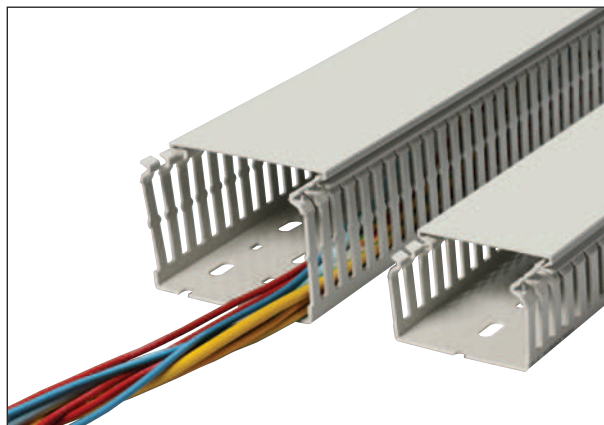




GN-HF-A6/4

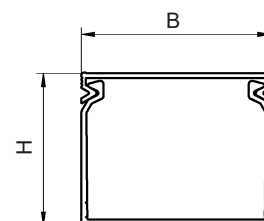


GN-HF-A6/4

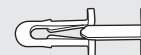
Materiál:	PC/ABS
Barva:	sv. šedá RAL7035
Provozní teploty:	-25 až +90°C
Průtokový odpor:	10 ¹⁵ Ω.cm
Dielektrická pevnost:	35kV/mm
Ohnivzdornost:	V0 UL94
Specifikace:	NF F 16-101/102 DIN 5510-2 EN 45545-2 bezhalogenové
Standardní délka:	2 metry
Oboustranné lepidlo:	na vyžádání
MOQ:	1 kompletní balení s víkem



Typ	Kabelový kanál obj. č.	 m	Vněj. rozm.		počet kabelů na kabelový kanál (výplň 50%)			víko (jednotlivě) obj. č.	 m	
			H mm	B mm	1 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²			
GN-HF-A6/4	30 x 30	0850 0133 025	48	30	30	48	39	33	0850 0505 025	24
GN-HF-A6/4	40 x 25	0850 0141 025	48	40	25	52	43	36	0850 0500 025	48
GN-HF-A6/4	40 x 40	0850 0142 025	32	40	40	94	77	64	0850 0510 025	24
GN-HF-A6/4	40 x 60	0850 0143 025	24	40	60	149	122	102	0850 0520 025	24
GN-HF-A6/4	40 x 80	0850 0144 025	24	40	80	204	168	140	0850 0530 025	24
GN-HF-A6/4	60 x 25	0850 0151 025	48	60	25	80	66	55	0850 0500 025	48
GN-HF-A6/4	60 x 40	0850 0152 025	32	60	40	144	118	99	0850 0510 025	24
GN-HF-A6/4	60 x 60	0850 0153 025	24	60	60	229	188	157	0850 0520 025	24
GN-HF-A6/4	60 x 80	0850 0154 025	16	60	80	313	257	215	0850 0530 025	24
GN-HF-A6/4	80 x 25	0850 0161 025	24	80	25	107	88	74	0850 0500 025	48
GN-HF-A6/4	80 x 40	0850 0162 025	24	80	40	193	159	133	0850 0510 025	24
GN-HF-A6/4	80 x 60	0850 0163 025	24	80	60	308	253	211	0850 0520 025	24
GN-HF-A6/4	80 x 80	0850 0164 025	16	80	80	422	347	290	0850 0530 025	24
GN-HF-A6/4	80 x 100	0850 0165 025	12	80	100	537	441	369	0850 0540 025	12
GN-HF-A6/4	100 x 30	0850 0170 025	32	100	30	169	138	116	0850 0505 025	24
GN-HF-A6/4	100 x 60	0850 0172 025	16	100	60	384	316	264	0850 0520 025	24



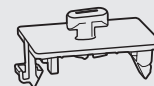
C3/1-01



C3/1-01



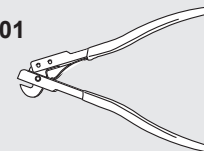
C3/1-02



C3/5-01

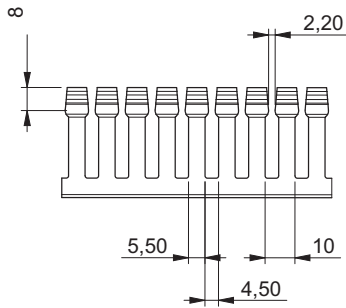


D4/6-01

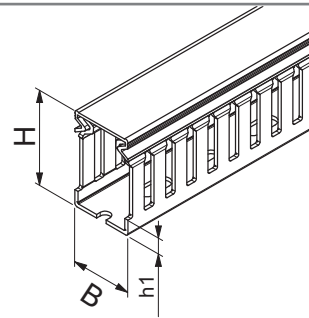
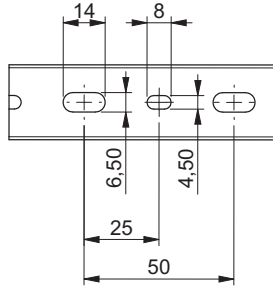


GN-HF-A6/4

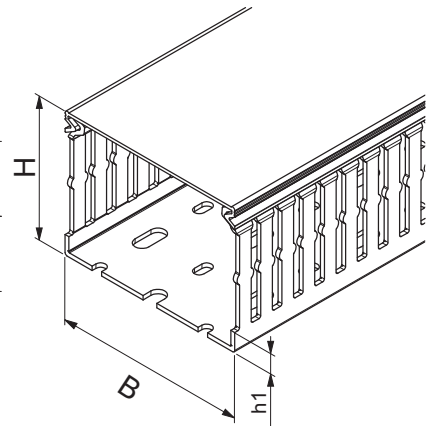
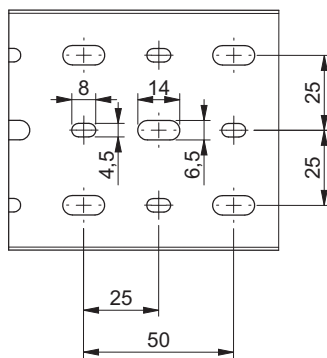
H = 30 mm
H = 40 mm



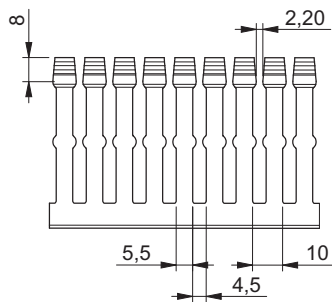
B 25, 30, 40, 60



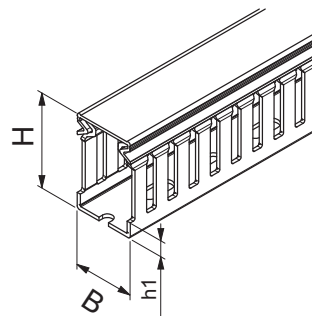
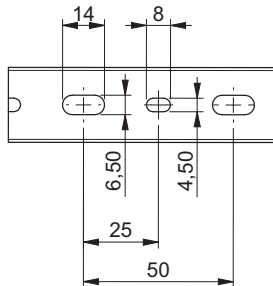
B 80



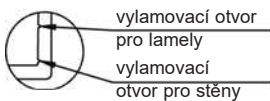
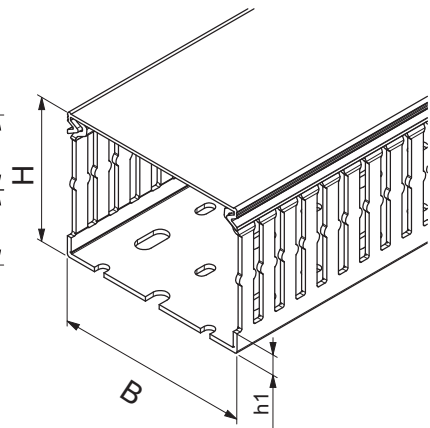
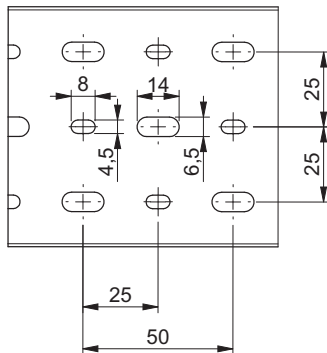
H = 60 mm
H = 80 mm
H = 100 mm



B 25, 30, 40, 60



B 80, 100

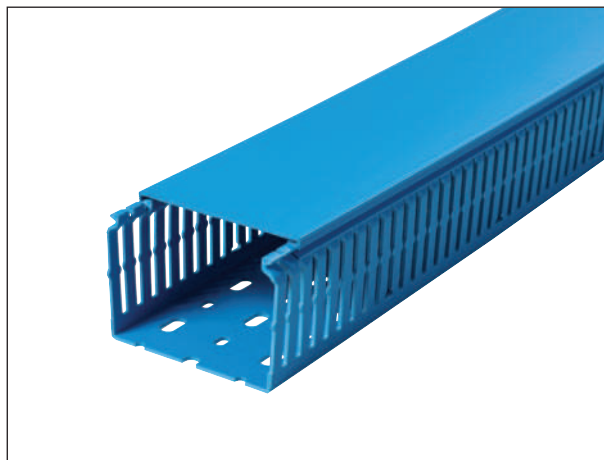


Otvory podle NF EN 50085

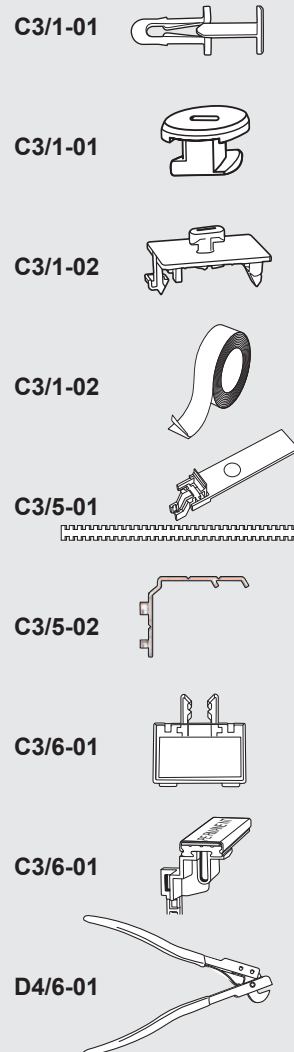
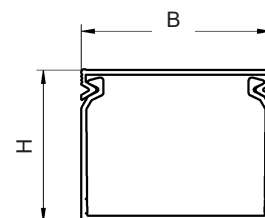
H (mm)	30	40	60	80	100
h1 (mm)	4,3	6,5	8,3	10,3	15

GN-A6/4 modrý

Materiál:	tvrdé PVC, kvalita 9051 LF
Barvy:	azurová, RAL 5015
Barvy:	sédá RAL7030
Teplota použití:	-5 do +65°C
Průtokový odpor:	10 ¹⁵ Ω.cm
Průrazná pevnost:	15kV/mm
Jakost:	V0 UL94
Standardní délka:	2 metry
Oboustranná lepicí páska:	na poptávku
Minimální množství:	1 kompletní balení (s víky)
Použití:	pro jiskrově bezpečnou oblast

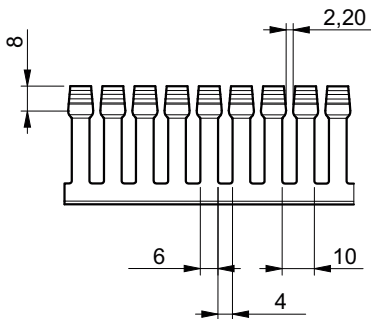


Typ	Kabelový kanál obj. č.	m	Vněj. rozm.		počet kabelů na kabelový kanál (výplň 50%)			víko (jednotlivě) obj. č.	m	
			H mm	B mm	1 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²			
GN-A6/4	30 x 25	0839 0131 083	60	30	25	37	31	26	0839 0500 083	48
GN-A6/4	40 x 25	0839 0141 083	48	40	25	52	43	36	0839 0500 083	48
GN-A6/4	40 x 30	0839 0146 083	36	40	30	66	54	45	0839 0505 083	24
GN-A6/4	40 x 40	0839 0142 083	32	40	40	94	77	64	0839 0510 083	24
GN-A6/4	60 x 25	0839 0151 083	48	60	25	80	66	55	0839 0500 083	48
GN-A6/4	60 x 30	0839 0157 083	40	60	30	102	83	70	0839 0505 083	24
GN-A6/4	60 x 40	0839 0152 083	32	60	40	144	118	99	0839 0510 083	24
GN-A6/4	60 x 60	0839 0153 083	24	60	60	229	188	157	0839 0520 083	24
GN-A6/4	60 x 80	0839 0154 083	16	60	80	313	257	215	0839 0530 083	24
GN-A6/4	80 x 25	0839 0161 083	24	80	25	107	88	74	0839 0500 083	48
GN-A6/4	80 x 30	0839 0167 083	24	80	30	136	112	94	0839 0505 083	24
GN-A6/4	80 x 40	0839 0162 083	24	80	40	193	159	133	0839 0510 083	24
GN-A6/4	80 x 60	0839 0163 083	24	80	60	308	253	211	0839 0520 083	24
GN-A6/4	80 x 80	0839 0164 083	16	80	80	422	347	290	0839 0530 083	24
GN-A6/4	80 x 100	0839 0165 083	12	80	100	537	441	369	0839 0540 083	12
GN-A6/4	80 x 120	0839 0166 083	16	80	120	652	535	447	0839 0550 083	12
GN-A6/4	100 x 60	0839 0172 083	16	100	60	384	316	264	0839 0520 083	24
GN-A6/4	100 x 80	0839 0173 083	16	100	80	529	435	363	0839 0530 083	24
GN-A6/4	100 x 100	0839 0174 083	16	100	100	673	553	462	0839 0540 083	12

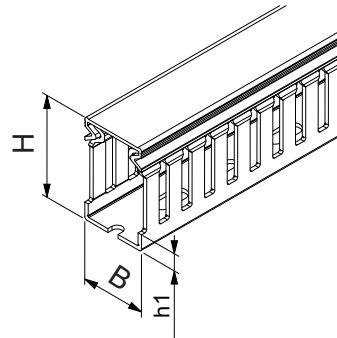
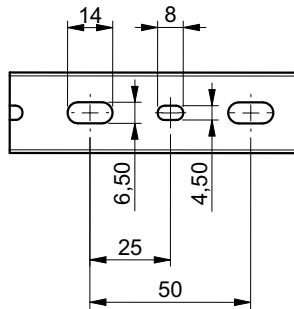


GN-A6/4 modrá

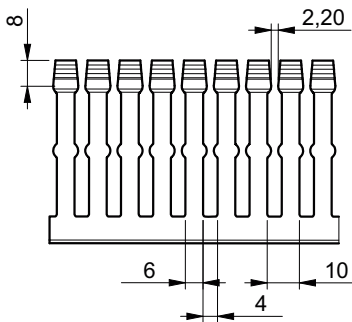
H = 30 mm
H = 40 mm



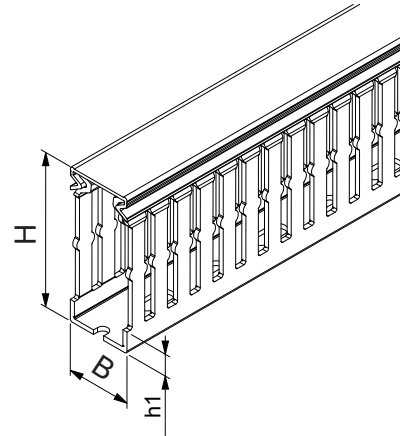
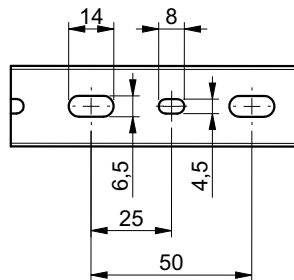
B 25, 30, 40



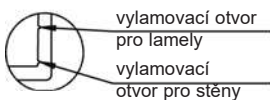
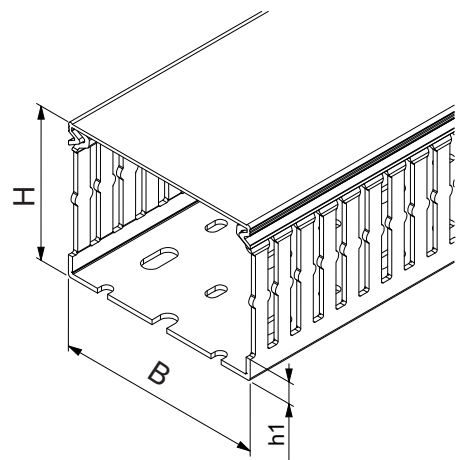
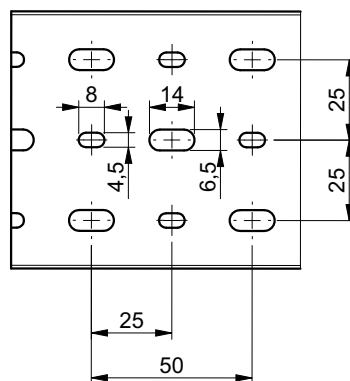
H = 60 mm
H = 80 mm
H = 100 mm



B 25, 30, 40, 60



B 80, 100, 120



Otvory podle NF EN 50085

H (mm)	30	40	60	80	100
h1 (mm)	5	7	9	11	16

GF-DIN-A7/5

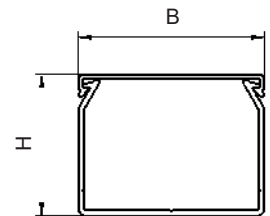
Materiál:	Tvrde-PVC kvality 9051 LF bezolovnate
Barvy:	sédá RAL7030 - černá
Teplota použití:	-5 do +65°C
Průtokový odpor:	10 ¹⁵ Ω.cm
Průrazná pevnost:	15kV/mm
Odolnost proti plamenům:	V0 UL94
Standardní délka:	2 metry
Oboustranná lepicí páska:	na poptávku
Minimální množství:	1 kompletní balení (s víky)



Příklad objednání:

Barvy: 013 010

kód skupiny	detail zboží	kód barvy
0845	x x x x x x x x	x x x x



Typ	Kabelový kanál obj. č.	m	Vněj. rozm.		počet kabelů na kabelový kanál (výplň 50%)			víko (jednotlivě) obj. č.		m
			H mm	B mm	1 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	obj. č.	m	
GF-DIN-A7/5 25 x 25	0845 0031 ***	48	23	23	25	21	17	0845 0640 ***	48	
GF-DIN-A7/5 37,5x 25	0845 0041 ***	48	35,5	23	44	36	30	0845 0640 ***	48	
GF-DIN-A7/5 37,5x 37,5	0845 0051 ***	24	35,5	35,5	74	61	51	0845 0645 ***	24	
GF-DIN-A7/5 37,5x 50	0845 0061 ***	24	35,5	48	105	86	72	0845 0650 ***	24	
GF-DIN-A7/5 50 x 25	0845 0131 ***	48	48	23	62	51	42	0845 0640 ***	48	
GF-DIN-A7/5 50 x 37,5	0845 0141 ***	24	48	35,5	104	85	71	0845 0645 ***	24	
GF-DIN-A7/5 50 x 50	0845 0151 ***	24	48	48	146	120	100	0845 0650 ***	24	
GF-DIN-A7/5 50 x 75	0845 0152 ***	24	48	73	230	189	158	0845 0655 ***	24	
GF-DIN-A7/5 50 x 100	0845 0153 ***	12	48	98	315	259	216	0845 0630 ***	12	
GF-DIN-A7/5 50 x 125	0845 0154 ***	12	48	123	399	328	274	0845 0665 ***	12	
GF-DIN-A7/5 75 x 25	0845 0211 ***	48	73	25	101	83	69	0845 0640 ***	48	
GF-DIN-A7/5 75 x 37,5	0845 0221 ***	24	73	35,5	161	132	111	0845 0645 ***	24	
GF-DIN-A7/5 75 x 50	0845 0231 ***	24	73	48	227	186	156	0845 0650 ***	24	
GF-DIN-A7/5 75 x 75	0845 0241 ***	24	73	73	358	294	246	0845 0655 ***	24	
GF-DIN-A7/5 75 x 100	0845 0251 ***	12	73	98	489	402	336	0845 0630 ***	12	
GF-DIN-A7/5 75 x 125	0845 0261 ***	12	73	123	620	509	426	0845 0665 ***	12	
GF-DIN-A7/5 100 x 50	0845 0286 ***	24	100	48	304	250	209	0845 0650 ***	24	
GF-DIN-A7/5 100 x 75	0845 0296 ***	12	100	73	484	398	333	0845 0655 ***	24	
GF-DIN-A7/5 100 x 100	0845 0268 ***	12	100	98	671	551	461	0845 0630 ***	12	
GF-DIN-A7/5 100 x 150	0845 0269 ***	12	100	150	1043	856	716	0845 0637 ***	12	

C3/1-01

C3/1-01

C3/1-02

C3/1-02

C3/5-01

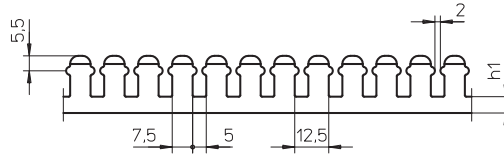
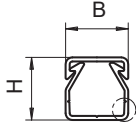
C3/6-01

C3/6-01

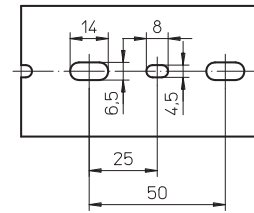
D4/6-01

GF-DIN-A7/5

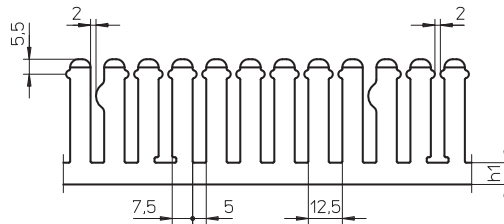
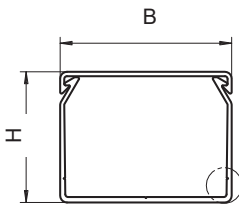
H = 25 mm



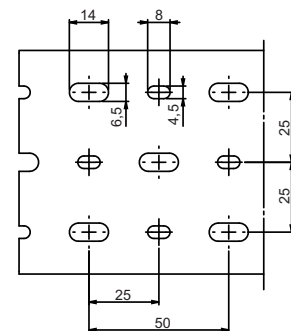
B = 25, 37,5 a 50 mm



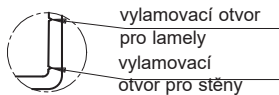
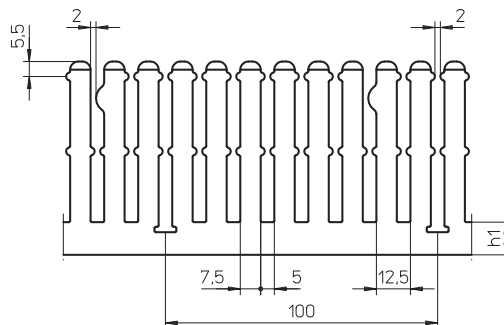
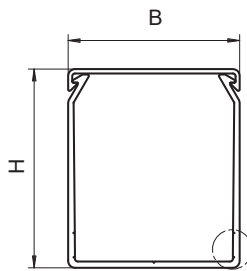
H = 37,5 mm
H = 50 mm



B = 75, 100, 125 a 150 mm

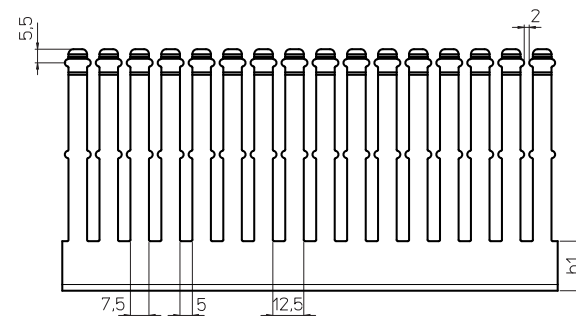
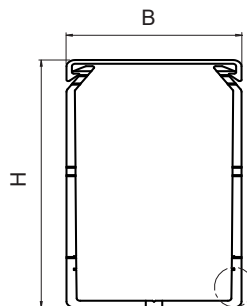


H = 75 mm



vylamovací otvor
pro lamely
vylamovací
otvor pro stěny

H = 100 mm



Otvory podle NF EN 50085

H (mm)	25	37,5	50	75	100
h1 (mm)	5	7	9	11	20

Kabelový kanál SES® bez halogenů

Se svislým žebrováním a otvory

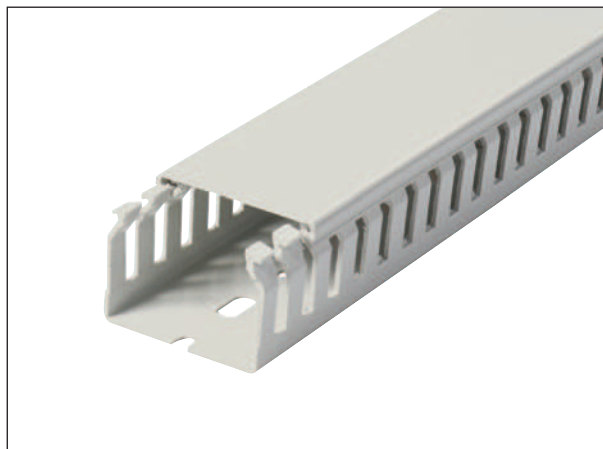




GF-DIN-SH-A7/5

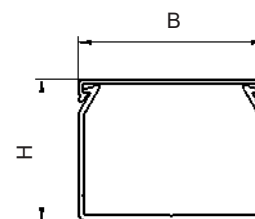


GF-DIN-SH-A7/5

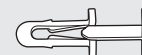
Materiál:	PC/ABS
Barvy:	světle sédá RAL7035
Teplota použití:	-25 do +70°C
Průtokový odpor:	10 ¹⁵ Ω.cm
Průrazná pevnost:	16 kV/mm
Specifikace:	V0 UL94
Odolnost proti plamenům:	EN 45545-2 NF F16-101/102 - DIN 5510-2 bez halogenů
Standardní délka:	2 metry
Oboustranná lepicí páska:	na poprávky
Minimální množství:	1 kompletní balení (s víky)



Typ	Kabelový kanál obj. č.	 m	Vněj. rozm.		počet kabelů na kabelový kanál (výplň 50%)			víko (jednotlivě) obj. č.	 m
			H mm	B mm	1 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²		
GF-DIN-SH-A7/5 25 x 25	0848 0031 013	48	23	23	25	21	17	0848 0640 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 37,5x 25	0848 0041 013	48	35,5	23	44	36	30	0848 0640 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 37,5x 37,5	0848 0051 013	24	35,5	35,5	74	61	51	0848 0645 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 37,5x 50	0848 0053 013	24	35,5	48	105	86	72	0848 0650 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 50 x 25	0848 0131 013	48	48	23	62	51	42	0848 0640 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 50 x 37,5	0848 0141 013	24	48	35,5	104	85	71	0848 0645 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 50 x 50	0848 0151 013	24	48	48	146	120	100	0848 0650 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 50 x 75	0848 0152 013	24	48	73	230	189	158	0848 0655 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 50 x 100	0848 0153 013	12	48	98	315	259	216	0848 0660 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 75 x 25	0848 0211 013	48	73	23	101	83	69	0848 0640 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 75 x 37,5	0848 0221 013	24	73	35,5	161	132	111	0848 0645 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 75 x 50	0848 0231 013	24	73	48	227	186	156	0848 0650 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 75 x 75	0848 0241 013	24	73	73	358	294	246	0848 0655 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 75 x 100	0848 0251 013	12	73	98	489	402	336	0848 0660 013	12
GF-DIN-SH-A7/5 75 x 125	0848 0261 013	12	73	123	620	509	426	0848 0665 013	12



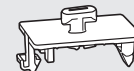
C3/1-01



C3/1-01



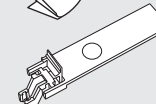
C3/1-02



C3/1-02



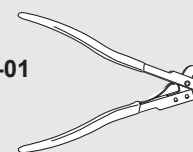
C3/5-01



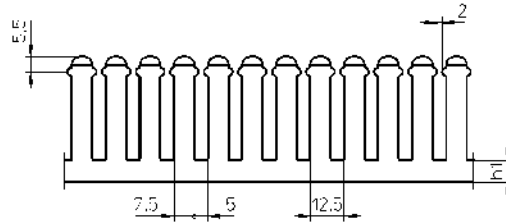
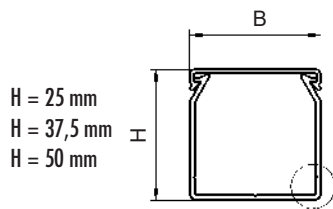
C3/6-01



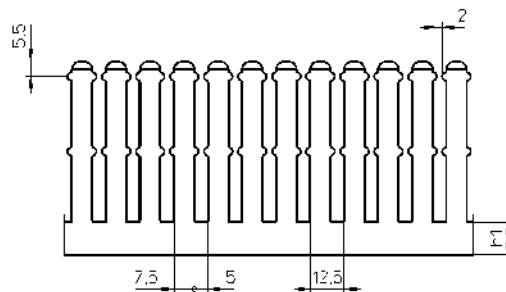
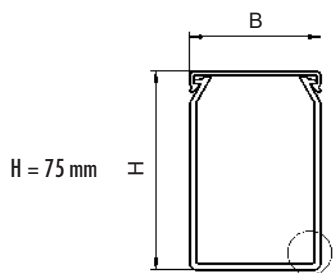
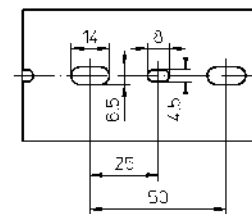
D4/6-01



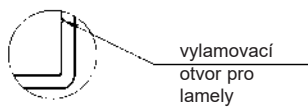
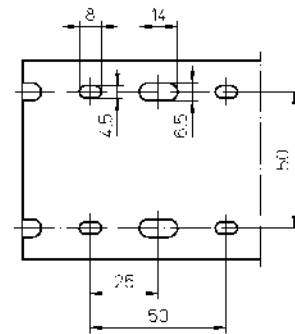
GF-DIN-SH-A7/5



B = 25, 37,5 a 50 mm



B = 75, 100 a 125 mm

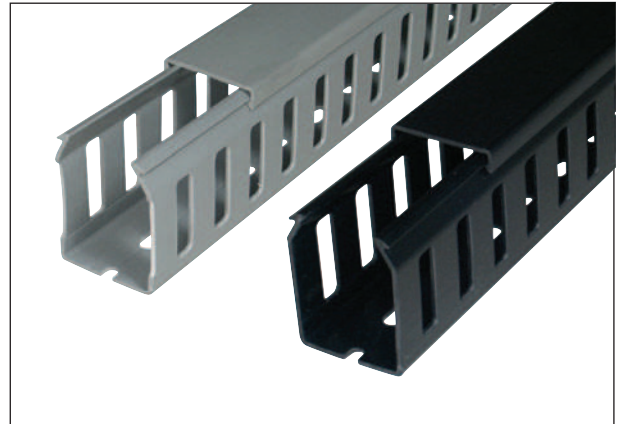


Otvory podle DIN 43659

H (mm)	25	37,5	50	75
h1 (mm)	6	8	8	12

GF-DIN-C-A12/8

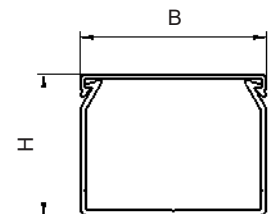
Materiál:	Tvrde-PVC kvality 9051 LF bezolovnate
Barvy:	sédá RAL7030 - černá
Teplota použití:	-5 do +65°C
Průtokový odpor:	10 ¹⁵ Ω.cm
Průrazná pevnost:	15kV/mm
Odolnost proti plamenům:	V0 UL94
Standardní délka:	2 metry
Oboustranná lepicí páska:	na poptávku
Minimální množství:	1 kompletní balení (s víky)



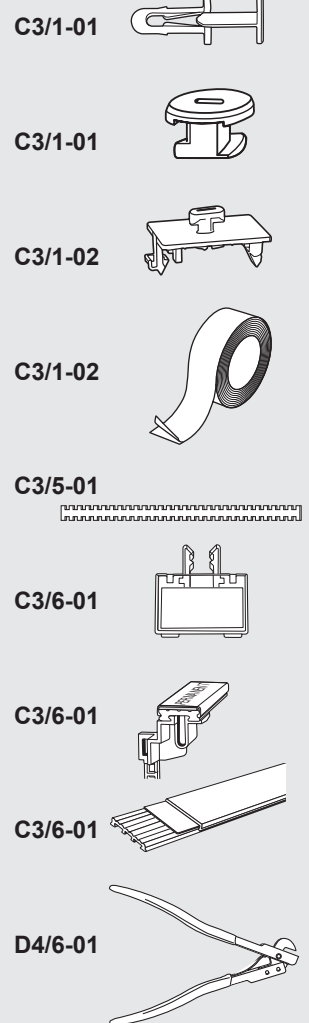
Příklad objednání:

Barvy: 013 010

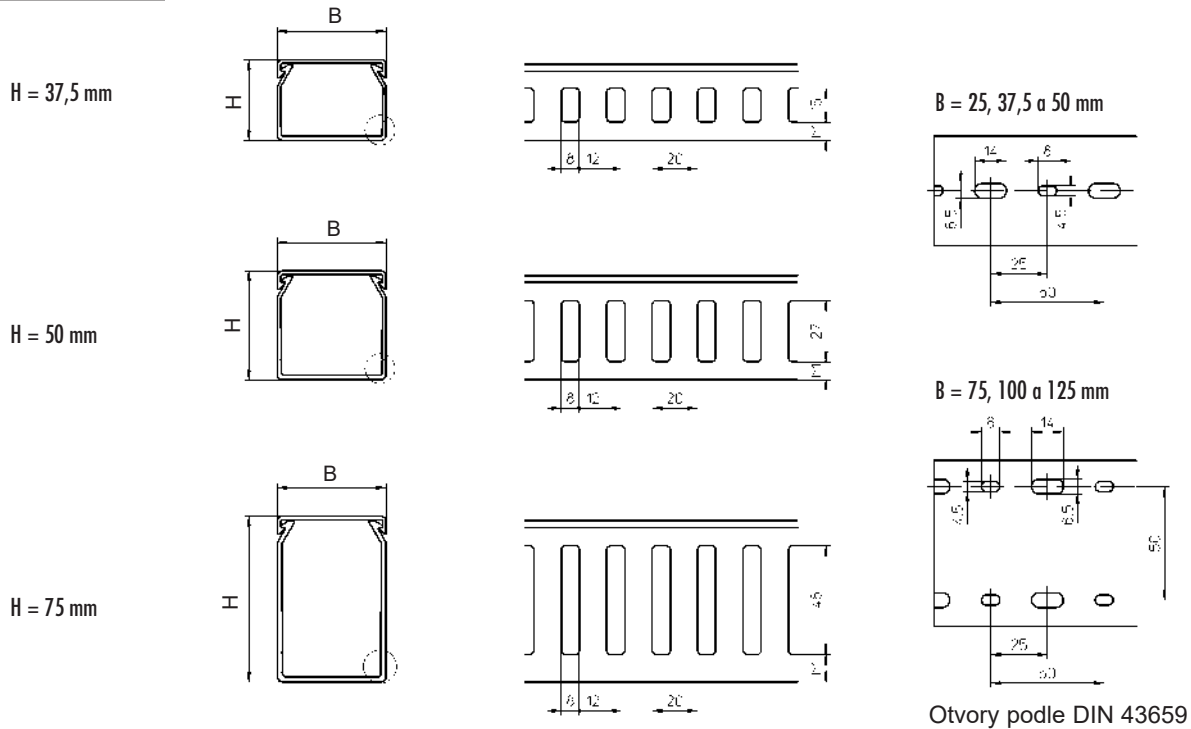
kód skupiny	detail zboží	kód barvy
0845	x x x x x x x x	x x x x



Typ	Kabelový kanál obj. č.	m	Vněj. rozm.		počet kabelů na kabelový kanál (výplň 50%)			víko (jednotlivě) obj. č.	m	
			H mm	B mm	1 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²			
GF-DIN-C-A12/8	37,5x 25	0845 0046 ***	48	35,5	23	44	36	30	0845 0640 ***	48
GF-DIN-C-A12/8	37,5x 37,5	0845 0056 ***	24	35,5	35,5	74	61	51	0845 0645 ***	24
GF-DIN-C-A12/8	37,5x 50	0845 0066 ***	24	35,5	48	105	86	72	0845 0650 ***	24
GF-DIN-C-A12/8	50 x 25	0845 0136 ***	48	48	23	62	51	42	0845 0640 ***	48
GF-DIN-C-A12/8	50 x 37,5	0845 0146 ***	24	48	35,5	104	85	71	0845 0645 ***	24
GF-DIN-C-A12/8	50 x 50	0845 0166 ***	24	48	48	146	120	100	0845 0650 ***	24
GF-DIN-C-A12/8	50 x 75	0845 0167 ***	24	48	73	230	189	158	0845 0655 ***	24
GF-DIN-C-A12/8	50 x100	0845 0168 ***	12	48	98	315	259	216	0845 0630 ***	12
GF-DIN-C-A12/8	50 x125	0845 0169 ***	12	48	123	399	328	274	0845 0665 ***	12
GF-DIN-C-A12/8	75 x 25	0845 0216 ***	48	73	25	101	83	69	0845 0640 ***	48
GF-DIN-C-A12/8	75 x 37,5	0845 0226 ***	24	73	35,5	161	132	111	0845 0645 ***	24
GF-DIN-C-A12/8	75 x 50	0845 0236 ***	24	73	48	227	186	156	0845 0650 ***	24
GF-DIN-C-A12/8	75 x 75	0845 0246 ***	24	73	73	358	294	246	0845 0655 ***	24
GF-DIN-C-A12/8	75 x100	0845 0256 ***	12	73	98	489	402	336	0845 0630 ***	12
GF-DIN-C-A12/8	75 x125	0845 0266 ***	12	73	123	620	509	426	0845 0665 ***	12



GF-DIN-C-A12/8



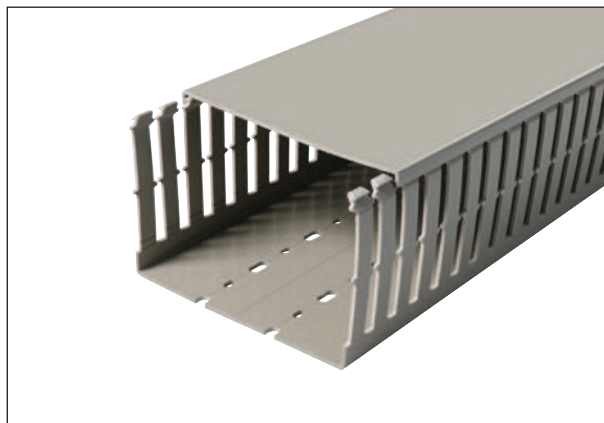
vylamovací otvor
pro lamely

 vylamovací
otvor pro stěny

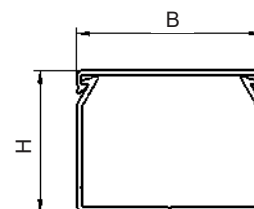
H (mm)	37,5	50	75
h1 (mm)	8	8	12

GF-A12/8

Materiál: tvrdé-PVC kvality 9051 LF
Barvy: sédá RAL7030
Teplota použití: -5 do +65°C
Tloušťka: 1,56
Průtokový odpor: 10¹⁵ L.cm
Průrazná pevnost: 15kV/mm
Specifikace: V0 UL94
 CSTB:M2
Specifikace: V0 UL94
Standardní délka: 2 metry
Oboustranná lepicí páska: na poptávku
Minimální množství: 1 kompletní balení (s víky)
Použití: pro kabely velkých průměrů



Typ	Kabelový kanál obj. č.	m	Vněj. rozm.		počet kabelů na kabelový kanál (výplň 50%)			víko (jednotlivě) obj. č.	m
			H mm	B mm	1 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²		
GF-A12/8 100 x 100	0845 0276 013	12	100	100	671	551	461	0845 0630 013	12
GF-A12/8 100 x 150	0845 0273 013	12	100	150	1043	856	716	0845 0636 013	12



C3/1-01

C3/1-01

C3/1-02

C3/1-02

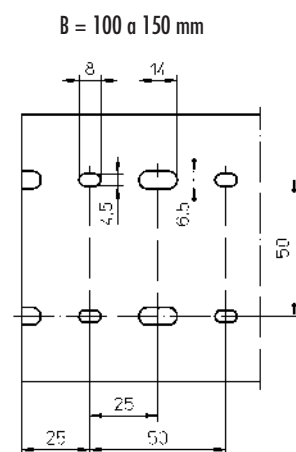
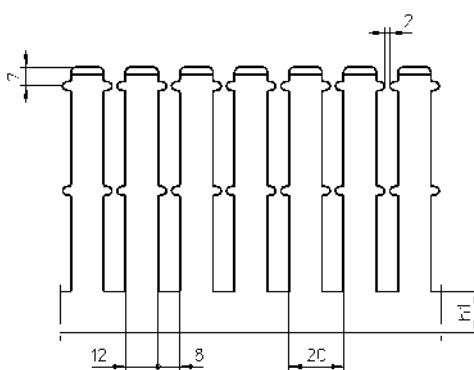
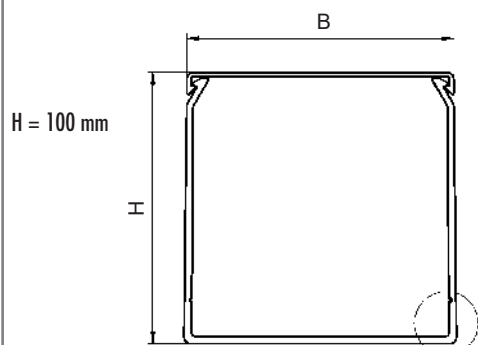
C3/5-01

C3/6-01

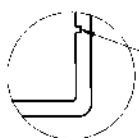
C3/6-01

D4/6-01

GF-A12/8



Otvory podle DIN 43659



vylamovací otvor
 pro lamely

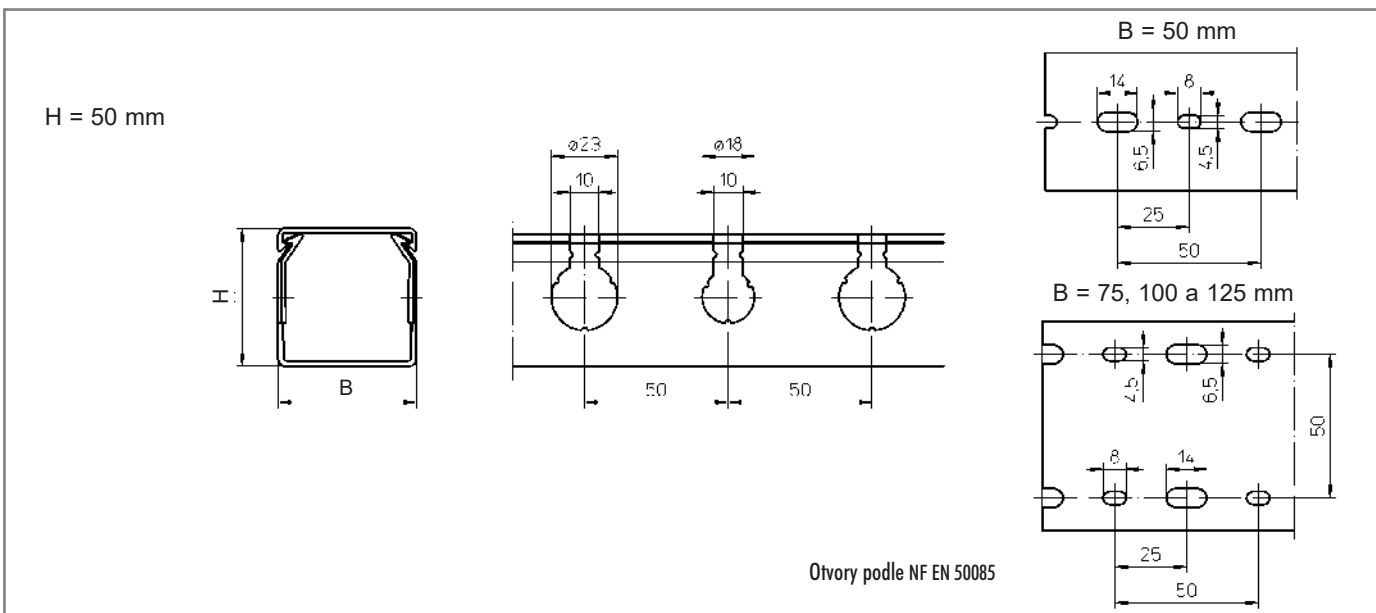
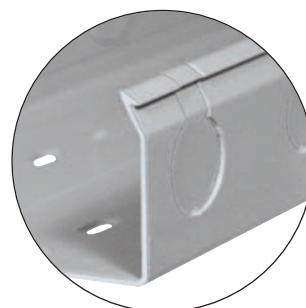
H (mm)	100
h1 (mm)	15

GF-DIN-PPDA

Materiál:	tvrdé PVC, kvalita 9051
Barvy:	šedá RAL7030
Teplota použití:	-5 do +65°C
Tloušťka:	1,56
Průtokový odpor:	10 ¹⁵ Ω.cm
Průrazná pevnost:	15kV/mm
Specifikace:	V0 UL94 CSTB:M2
Standardní délka:	2 metry
Oboustranná lepicí páska:	na požádání
Minimální množství:	1 kompletní balení (s víky)



Typ	Kabelový kanál Art. Nr.	Vnůj. rozm.		m
		H mm	B mm	
GF-DIN-PPDA 50 x 50	0845 0713 013	48	48	24
GF-DIN-PPDA 50 x 75	0845 0714 013	48	73	24
GF-DIN-PPDA 50 x 100	0845 0715 013	48	98	12
GF-DIN-PPDA 50 x 125	0845 0716 013	48	123	12

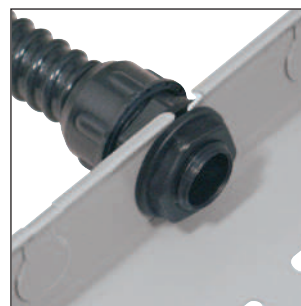


**Boční otvory pro připojení spirálových hadic
ICO ř. 13 a ř. 16 odpovídající normu NF C 68-133.**

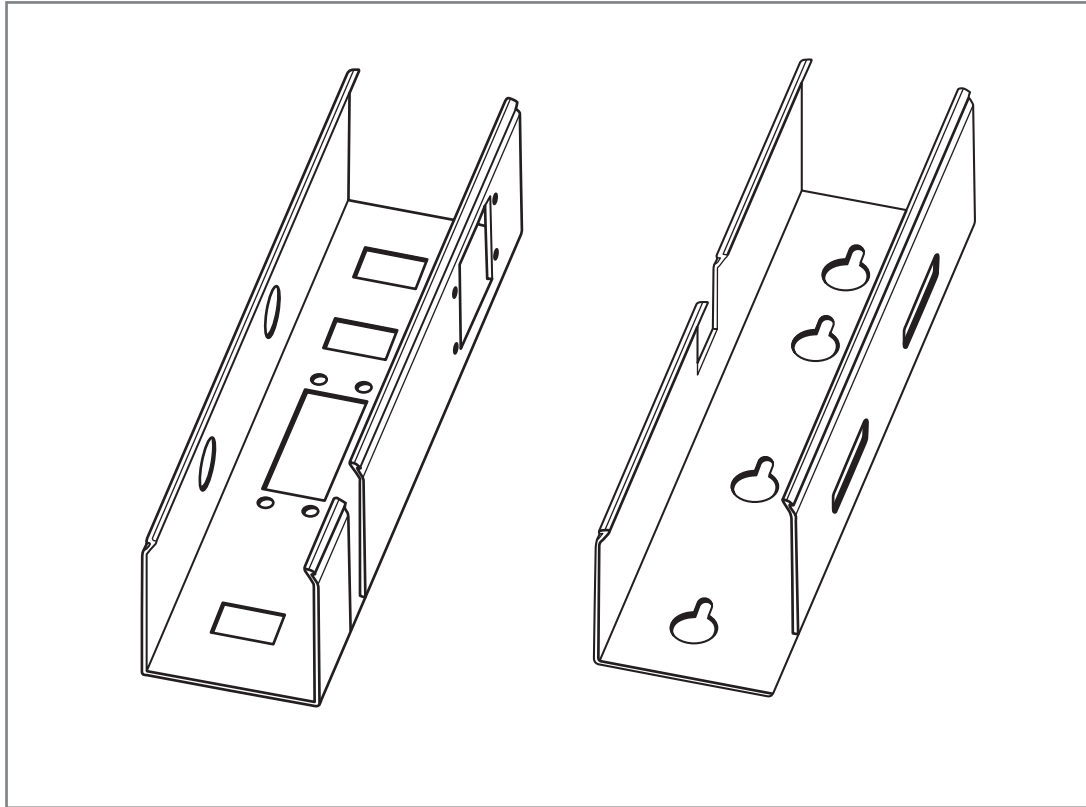
Může být také použit:

- ELEKTROFLEX šroubové spojení
- PLIOLOCK šroubové spojení

Strana A7/2-01,
Strana A7/5-01.



Polostandard - na poptávku



SES-STERLING nabízí na poptávku speciální kabelové kanály:

Kabelové kanály se speciálními bočními nebo spodními otvory
Kabelové kanály ve speciálních délkách

Otvory mohou být na všech standardních kanálech. SES-STERLING může na poptávku vyrobit nové kabelové kanály se speciálním profilem.

Objednací číslo : 0845 0999 000

K rychlému stříhání kabelových kanálů představuje SES STERLING výběr speciálních nástrojů.

Následující vyobrazení poskytují přehled dodávaného programu.



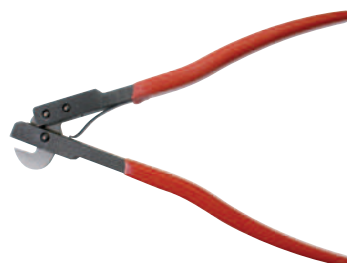
Stříhač kabelových kanálů DC 125
0518 0960 000
C3/7-01



DX-110 fréza na kanál
0518 0918 000
D4/6-01



Lamelové nůžky DK-55
0518 0955 000
D4/6-01



Lamelové nůžky DK-60
0518 0920 000
D4/6-01



C2

**Kabelové kanály z PVC bez
bočního žebrování**



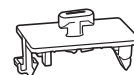
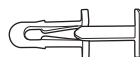


Kabelové kanály

Strana	Typ	Výška v mm	Šířka v mm	Děrování základny	Specifikace
• C2/1	GN-S LF	30-40-60-80-100	25-40-60-80-100-120	ano	
	GN-HF-S	30-40-60-80	30-40-60	žádné	
• C2/2	GF-DIN-SH-S	25-37,5-50-75	25-37,5-50-75-100-125	ano	

Příslušenství

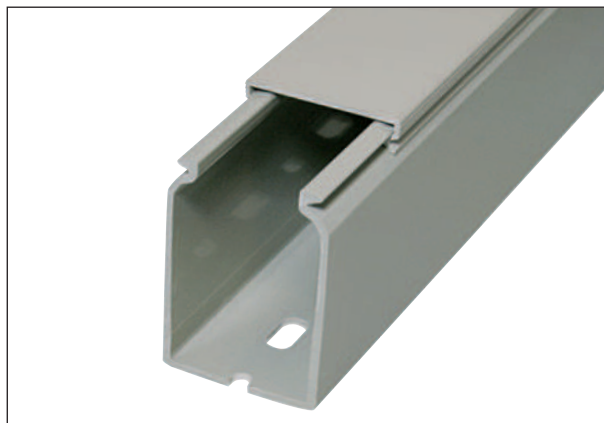
- C3/1 Rozpěrný nýt PLIO a montážní nástroj SES GO
- Rychloupínací knoflík PLIO GZ
- Upevňovací sokl PLIO GZ
- Oboustranná lepicí páska PLIOBANDE



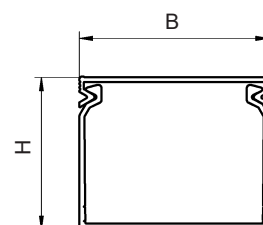


GN-S LF

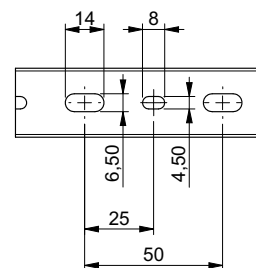
Materiál:	tvrdé PVC, kvalita 9051 LF
Barvy:	sédá RAL7030
Teplota použití:	-5 do +65°C
Tloušťka:	1,56
Průtokový odpor:	10 ¹⁵ L.cm
Průrazná pevnost:	15kV/mm
Specifikace:	V0 UL94 DIN 5510-2 S3, SR1, ST2
Standardní délka:	2 metry
Oboustranná lepicí páska:	na poptávku
Minimální množství:	1 kompletní balení (s víky)



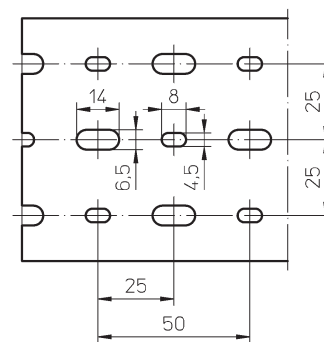
Typ	Kabelový kanál			Vněj. rozm.		počet kabelů na kabelový kanál (výplň 50%)			víko (jednotlivě)	
	obj. č.	m		H mm	B mm	1 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²	obj. č.	m
GN-S	30 x 25	0839 0031 013	60	30	25	37	31	26	0839 0500 013	48
GN-S	30 x 40	0839 0032 013	36	30	40	68	56	47	0839 0510 013	24
GN-S	40 x 25	0839 0041 013	48	40	25	52	43	36	0839 0500 013	48
GN-S	40 x 40	0839 0042 013	32	40	40	94	77	64	0839 0510 013	24
GN-S	40 x 60	0839 0043 013	24	40	60	149	122	102	0839 0520 013	24
GN-S	40 x 80	0839 0044 013	24	40	80	204	168	140	0839 0530 013	24
GN-S	40 x 100	0839 0045 013	12	40	100	259	213	178	0839 0540 013	12
GN-S	60 x 25	0839 0051 013	48	60	25	80	66	55	0839 0500 013	48
GN-S	60 x 40	0839 0052 013	32	60	40	144	118	99	0839 0510 013	24
GN-S	60 x 60	0839 0053 013	24	60	60	229	188	157	0839 0520 013	24
GN-S	60 x 80	0839 0054 013	16	60	80	313	257	215	0839 0530 013	24
GN-S	60 x 100	0839 0055 013	16	60	100	398	327	273	0839 0540 013	12
GN-S	60 x 120	0839 0056 013	12	60	120	483	397	332	0839 0550 013	12
GN-S	80 x 25	0839 0061 013	24	80	25	107	88	74	0839 0500 013	48
GN-S	80 x 40	0839 0062 013	24	80	40	193	159	133	0839 0510 013	24
GN-S	80 x 60	0839 0063 013	24	80	60	308	253	211	0839 0520 013	24
GN-S	80 x 80	0839 0064 013	16	80	80	422	347	290	0839 0530 013	24
GN-S	80 x 100	0839 0065 013	12	80	100	537	441	369	0839 0540 013	12
GN-S	80 x 120	0839 0066 013	16	80	120	652	535	447	0839 0550 013	12
GN-S	100 x 40	0839 0071 013	24	100	40	240	198	165	0839 0510 013	24
GN-S	100 x 60	0839 0072 013	16	100	60	384	316	264	0839 0520 013	24
GN-S	100 x 80	0839 0073 013	16	100	80	529	435	363	0839 0530 013	24
GN-S	100 x 100	0839 0074 013	16	100	100	673	553	462	0839 0540 013	12



B = 25, 40, 60 mm



B = 80, 100, 120 mm



Otvory podle NF EN 50085

Kabelový kanál SES® Rovný a se základovým děrováním

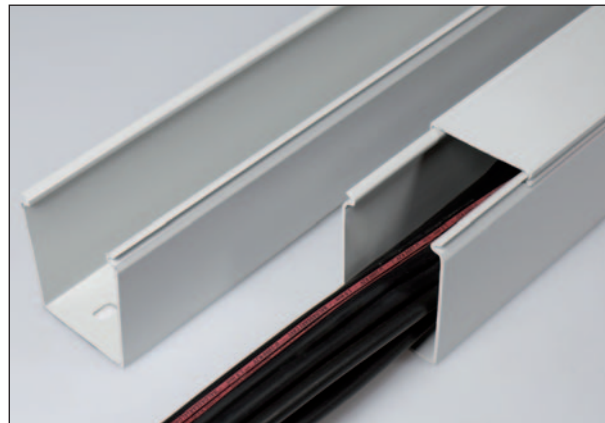




GN-HF-S

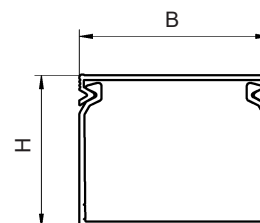


GN-HF-S

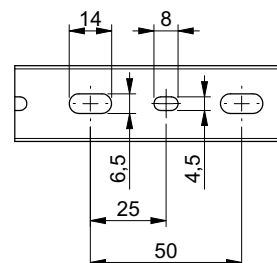
Materiál:	PC/ABS, bez halogenu
Barvy:	šedá RAL7035
Teplota použití:	-25 do +90°C
Odpor:	10 ¹⁵ Ω.cm
El. ochrana:	35kV/mm
Specifikace:	V0 UL94 NF F 16-101/102 : I3/F2 DIN 5510-2 : S4-SR2-ST2 EN 45545-2 : R22 HL3, R23 HL3
Standardní délka:	2 metry
Oboustranná lepicí páska:	na poptávku
Minimální množství:	1 kompletní balení (s víky)



Typ	Kabelový kanál obj. č.	 m	Vněj. rozm.		počet kabelů na kabelový kanál (výplň 50%)			víko (jednotlivě) obj. č.	 m	
			H mm	B mm	1 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²			
GN-HF-S	30 x 30	0850 0033 025	48	30	30	48	39	33	0850 0505 025	24
GN-HF-S	40 x 40	0850 0042 025	32	40	40	94	77	64	0850 0510 025	24
GN-HF-S	40 x 60	0850 0043 025	24	40	60	149	122	102	0850 0510 025	24
GN-HF-S	60 x 40	0850 0052 025	32	60	40	144	118	99	0850 0520 025	24
GN-HF-S	80 x 40	0850 0062 025	24	80	40	193	159	133	0850 0520 025	24



B 30, 40, 60



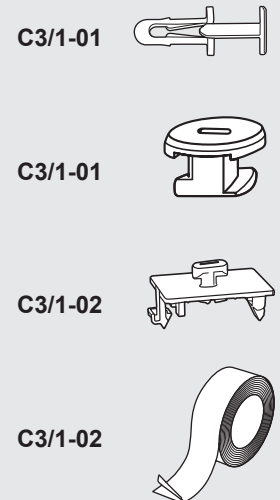
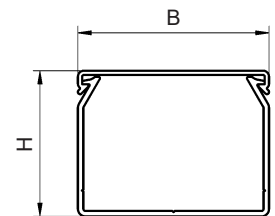
Otvory podle NF EN 50085

GF-DIN-SH-S

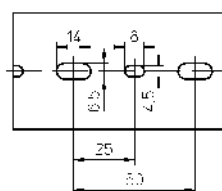
Materiál: PC/ABS, bez halogenů
Barvy: sédá
Teplota použití: -25 do +90°C
Průtokový odpor: 10¹⁵ L.cm
Průrazná pevnost: 35kV/mm
Specifikace: V0 UL94
 NF F 16-101/102 : I3/F2
 DIN 5510-2 : S4-SR2-ST2
 EN 45545-2 : R22 HL3, R23 HL3
Standardní délka: 2 metry
Oboustranná lepicí páska: na poptávku
Minimální množství: 1 kompletní balení (s víky)



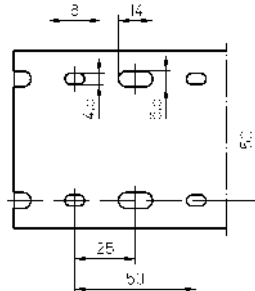
Typ	Kabelový kanál obj. č.	m	Vněj. rozm.		počet kabelů na kabelový kanál (výplň 50%)			víko (jednotlivě) obj. č.	m
			H mm	B mm	1 mm ²	1,5 mm ²	2,5 mm ²		
GF-DIN-SH-S 25 x 25	0848 0331 013	48	23,0	23,0	25	21	17	0848 0640 013	12
GF-DIN-SH-S 37,5x 25	0848 0341 013	48	35,5	23,0	44	36	30	0848 0640 013	12
GF-DIN-SH-S 37,5x 37,5	0848 0351 013	24	35,5	35,5	74	61	51	0848 0645 013	12
GF-DIN-SH-S 50 x 25	0848 0431 013	48	48,0	23,0	62	51	42	0848 0640 013	12
GF-DIN-SH-S 50 x 37,5	0848 0441 013	24	48,0	35,5	104	85	71	0848 0645 013	12
GF-DIN-SH-S 50 x 50	0848 0451 013	24	48,0	48,0	146	120	100	0848 0650 013	12
GF-DIN-SH-S 50 x 75	0848 0452 013	24	48,0	73,0	230	189	158	0848 0655 013	12
GF-DIN-SH-S 50 x100	0848 0453 013	12	48,0	98,0	315	259	216	0848 0660 013	12
GF-DIN-SH-S 75 x 25	0848 0511 013	48	73,0	23,0	101	83	69	0848 0640 013	12
GF-DIN-SH-S 75 x 37,5	0848 0521 013	24	73,0	35,5	161	132	111	0848 0645 013	12
GF-DIN-SH-S 75 x 50	0848 0531 013	24	73,0	48,0	227	186	156	0848 0650 013	12
GF-DIN-SH-S 75 x 75	0848 0541 013	24	73,0	73,0	358	294	246	0848 0655 013	12
GF-DIN-SH-S 75 x100	0848 0551 013	12	73,0	98,0	489	402	336	0848 0660 013	12
GF-DIN-SH-S 75 x125	0848 0561 013	12	73,0	123,0	620	509	426	0848 0665 013	12



B = 25, 37,5 a 50 mm



B = 75, 100 a 125 mm



Otvory podle DIN 43659



C3

Montážní příslušenství





K dispozici je celá řada příslušenství, které Vám pomůže :

- **kanály** definitivně nebo provizorně **upevnit**,
- **kabel** v kanálu během montáže před zavřením víka **uchytit**
- vaše kanály **označit**,
- vaše kanály čistě a rovnoměrně **stříhat**.

Strana

• C3/1

Rozpěrné nýtky PLIO a montážní nástroj SES-GO
k upevnění kabelového kanálu.



Rychloupevňovací knoflík PLIO-GZ
k upevnění kanálů GK
na normované lišty nebo hliníkové profily.



Upevňovací sokl PLIO-GZ
k upevnění do lišt,
profilů nebo děrovaných stěn.



Oboustranná lepicí páska PLIOBANDE
k provizornímu upevnění kabelových kanálů.



• C3/5-01

Přidrzná svorka PLIO-GX
zamezuje vypadnutí kabelu a zpevňuje
kanál.



Přidrzná svorka PLIO-GX
umožňuje doplnění nebo změnu kabeláže
bez nutnosti demontáže hřebenu.



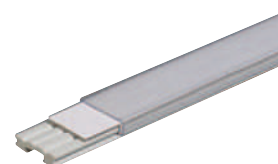
• C3/5-02

Zajišťovací svorka BR-GN
na přidržování kabelů, zajištění kanálů a jejich upevnění



• C3/6

Nosič etiket PLIO
k označení odboček a výstupů vodičů.



• C3/7

Střihač kabelových kanálů DC 125
k rychlému a přesnému zkracování
kanálů s bočním žebrováním.



Doplňky na kabelové kanály nýty PLIO® a nýtové záklepy SES® Zámky PLIO



PLIO®



PLIO GT & GS

Materiál: POM / PA6.6 / PA12
Barvy: černá - transparentní
Teplota použití: -40 bis +90°C / +85°C / +60°C
Aplikace: pro rychlé upevnění

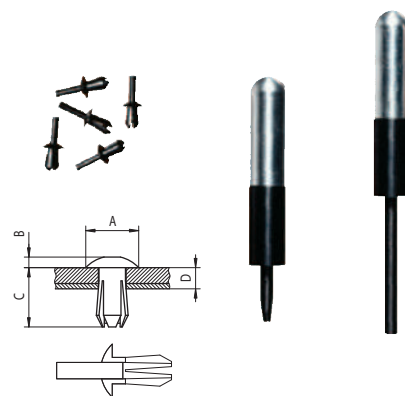


Příklad objednání:

Barvy: 010 018

kód skupiny	detail zboží	kód barvy
06350	XXXXXX	XXXXX

Typ	obj. č..	D do otvoru mm	tloušťka nýtu (D) mm	materiál	Rozměry (mm)			
					A	B	C	
PLIO-GT nýty								
GT 32	0635 0002 ***	3,2	3 - 4	POM	4,8	1,3	6,2	100
GT 35	0635 0003 ***	3,5	4 - 5	POM	7	1,5	8,4	100
GT 50	0635 0001 ***	5	5 - 6	PA 12	10	2	11	100
GT 62	0635 0004 ***	6,2	5 - 6	PA 12	10	2	12	100

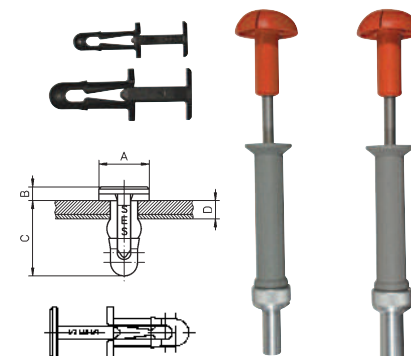


GO montážní nástroj na PLIO-GT nýty

GO-1	0412 0001 000	Montážní nástroj na GT 32 & GT 35	1
GO-2	0412 0002 000	Montážní nástroj na GT 50 & GT 62	1

PLIO-GS Rozpěrný nýt (velmi dobrá odolnost proti prodlužení)

GS 40	0635 0011 ***	4	3 - 6	PA6.6	7,5	2,5	13,2	100
GS 60	0635 0012 ***	6	3 - 6	PA6.6	11	3	16,5	100

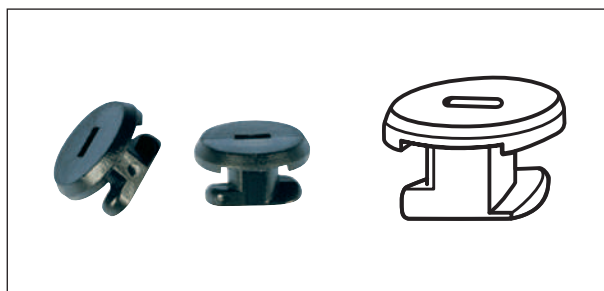


GO montážní nástroj na PLIO-GS nýty

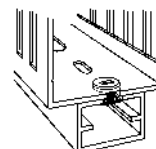
GO-3	0412 0003 000	Montážní nástroj na GS 40	1
GO-4	0412 0004 000	Montážní nástroj na GS 60	1

PLIO GZ-01

Materiál: Polyamid 12
Barvy: Schwarz
Teplota použití: -40 bis +60°C
Specifikace: HB UL94
Aplikace: pro snadnější fixaci Vašich GN a GF kabelů na základně desek, nebo hliníkových profilů



Typ	obj. č..	
GZ-01	0845 0901 010	100



Příslušenství pro kabelové kanály
Upínací konzola PLIO®
PLIOBANDE oboustranná lepicí páska



PLIO®

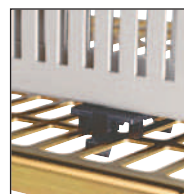


PLIO GZ-02

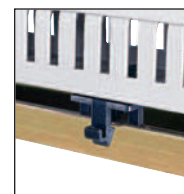
Materiál: Polyamid 6.6
Barvy: černá
Teplota použití: -40 do +80°C
Specifikace: V0 UL94
Aplikace: na upnutí kabelového kanálu na:
 -kovovou kolejnici
 -kolejnici 35 X 15 mm do NF EN 50022
 -combinovaný profil TE AMI-ED 20
 -perforovaná základní deska nebo podobná



Typ	obj. č.	
PLIO sokl		
GZ-02	0845 0902 010	20



upnutí k perforované desce



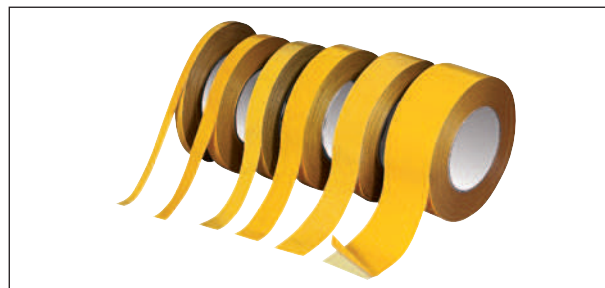
upnutí k DIN kolejnici



Snadno demontovatelný pomocí šroubováku

PLIOBANDE

Materiál: oboustranná lepicí páska s akrylovým modifikovým lepidlem
Tloušťka: +/- 0,12 mm
Teplota použití: -40 do +120°C
Aplikace: na dočasné upevnění kanálu



Oboustranná lepicí páska je připevněná k základovému kabelu, která ho dočasně drží, až do konečného uchycení pomocí plastových nýtů.

Typ	obj. č.	Šířka pásu mm	m
PLIOBANDE			
RA9	0650 0201 000	9	50
RA15	0650 0202 000	15	50
RA19	0650 0203 000	19	50
RA25	0650 0204 000	25	50
RA30	0650 0205 000	30	50
RA50	0650 0206 000	50	50

Důležité: Dobrá přilnavost s produkty je dosáhnete čistotou, suchem a perfektním odmaštěním povrchu.

Příslušenství pro kanály

PLIO® přídržná svorka

PLIO® překlenovací svorka

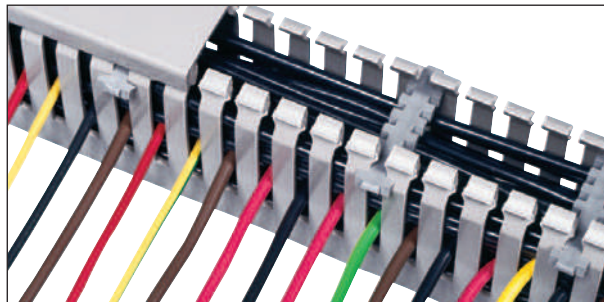


PLIO®



PLIO GX-1 GX-2

Materiál:	PP
Barva:	šedá
Provozní teploty:	od -25 do +70°C
Odolnost proti plamenům:	V2 UL94
Specifikace:	bezhalogenové
Použití:	udržují kabely v kanálu.



Klipy GX mají následující funkce:

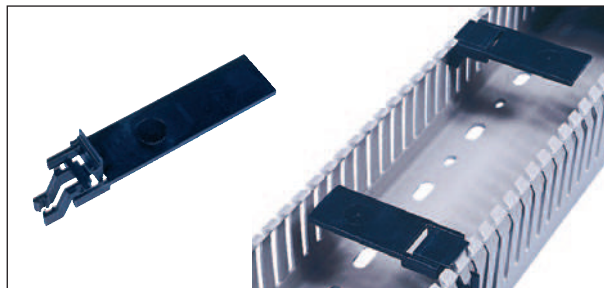
- udržování kabelů zajištěných při montáži kanálů horizontálně nebo vertikálně.
- zajištění snadnějšího upevnění víka díky šikmým zubům
- snadná montáž

typ	číslo robku	šířka mm	délka mm	tloušťka mm	vyska pro kanaly (mm)	
GX-1 HF	0845 0917 013	9	147	2,5	≤ 75	50
GX-2 HF	0845 0918 013	9	147	2,5	80 - 100	50



PLIO GX

Materiál:	PA bezhalogenové
Barva:	černá
Provozní teplota:	od -40 do +100°C
Odolnost proti plamenům:	V0 UL94
Specifikace:	bezhalogenové
Použití:	udrží kabely v kanálech GN-A6/4, GF-DIN-A7/5, GF-A6/4.

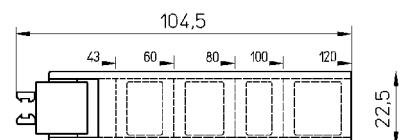
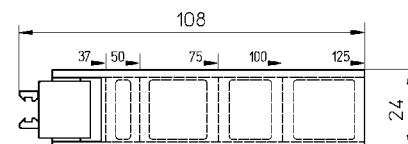


Klipy jsou univerzální, mohou být řezány na šířku kanálu.

Umožňuje úplnou nebo částečnou změnu kabeláže kdykoliv bez odstranění spony.

Doporučujeme umístit svorky každých 20/30 cm na kanálech střídáním upevňovací strany (viz obrázek).

typ	obj. číslo	šířka mm	délka mm	pro kanály	vyska pro kanaly (mm)	
GX-DIN-A7/5 HF	0845 0916 010	24	108	GF-DIN-A7/5 GF-DIN-SH-A7/5	25 ... 75	50
GX-A6/4 HF	0845 0915 010	22,5	105	GN-A6/4 GN-HF-A6/4	42 ... 80 60	50

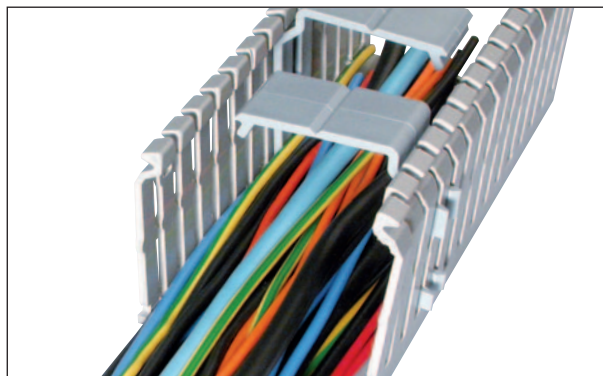


BR-GN

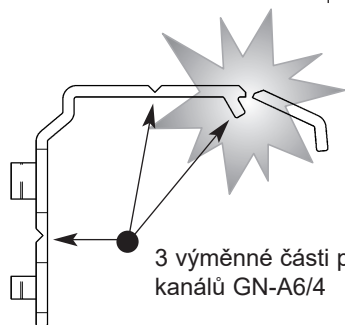
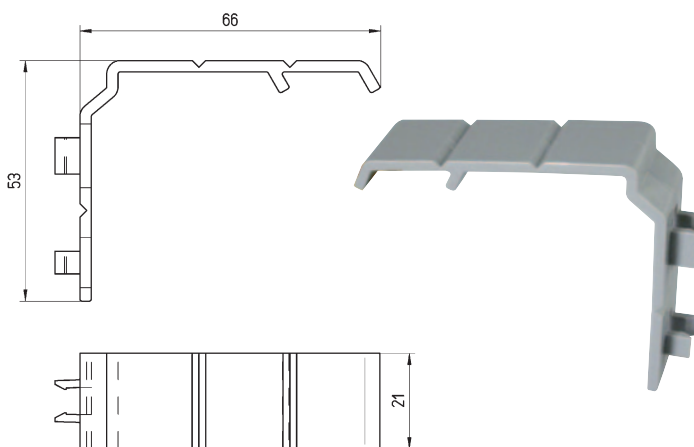
Materiál: PS, nárazuvzdorný, nehořlavý
Barva: šedá
Provozní teplota: -40 to +70°C

Odolnost proti plamenům: V2 UL94

Applikace: Díky své konstrukci je tato přídržná svorka použitelná na každém kanálu GN-A6 / 4.



typ	výrobní číslo	
BR-GN	0839 0100 013	50



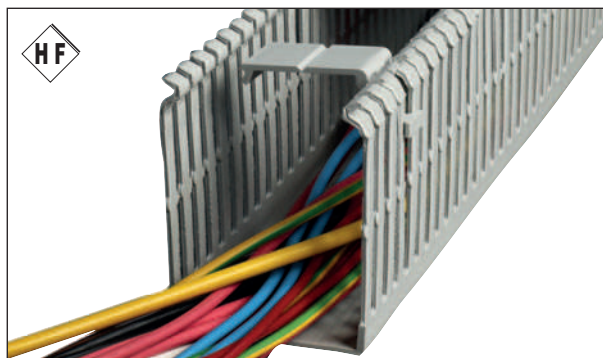
3 výměnné části pro použití kanálů GN-A6/4

BR-GN-HF

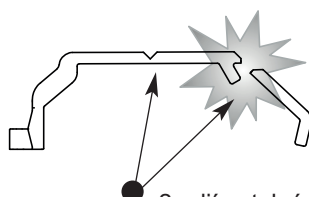
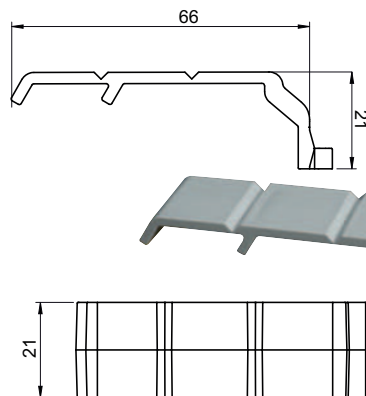
Novinka

Materiál: PC / ABS, retardér lamy
Barva: šedá
Provozní teploty: -25 až 90C
Specifikace: V0 UL94, bezhalogenová

Použití: Udržuje kabely v žlabu GN-HF-A6 / 4 o šířce 30 mm nebo více a výškách 40, 60 a 80 mm. Snadné a rychlé použití.



typ	výrobní číslo	
BR-GN-HF	0850 0100 025	50



2 odjímatelné části aby se dal použít pro kanály GN-HF-A6/4 výšky 40,60 a 80mm

PE-A6/4 - PE-A7/5

Materiál: držák štítku: PC, transparentní
označení: bílý karton (součástí balení)

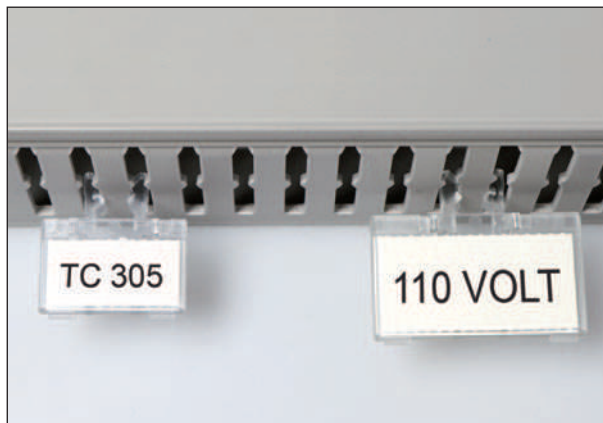
Provozní teplota: -40 to +120°C

Marking: ručně nebo tiskárnou

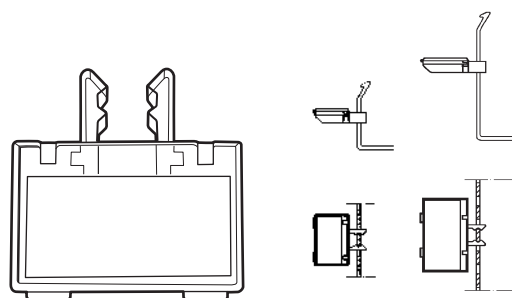
Aplikace: indentifikuje vývody kabelů



Držáky štítků PLIO® jsou připevněny k bočním otvorům kanálu.
Jejich jednoduchý design s integrovaným zajišťovacím krytem zajišťuje, že štítky, které mají být označeny, jsou drženy a chráněny proti vnější agresi.



typ	obj. c.	rozmery títek (mm)	
PE držák na štítky GN-A6/4 kanály			
PE-A6/4 26	0845 0912 018	25,5 x 13	50
PE-A6/4 38	0845 0913 018	38,0 x 19	50
PE držák na štítky GF-DIN-A7/5 kanály			
PE-DIN-A7/5 26	0845 0910 018	25,5 x 13	50
PE-DIN-A7/5 38	0845 0911 018	38,0 x 19	50



PLIO-15 - PLIO-30

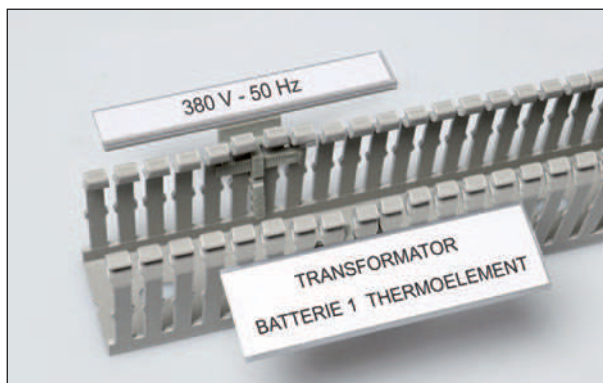
Materiál: podstavec: PVC
víčko: PVC transparent
štítek: bílý karton (součástí balení)

Základní barva: šedá - světle šedá - čistě bílá

Provozní teplota: -5 do +65°C

Oprava: PES podporuje

Použití: pro značení skříní, strojů, desek atd. Držáky štítků PLIO® lze také použít s podporou skluzu PES



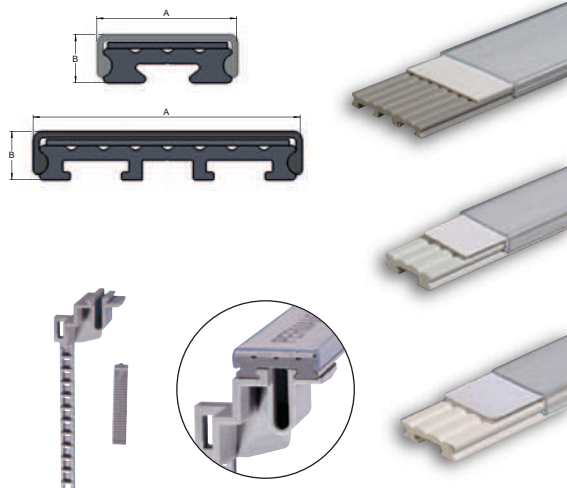
Barva:

013	025	082
šedá	světle šedá	čistě bílá

Příklad pro objednávku:


kód skupiny	detail zboží	kód barvy
01290	xxxxxx	xxx

typ	obj. c.	délka mm	šířka krytu A (mm)	šířka štítku (mm)	vyska B (mm)	kousky
PLIO® lab						
PLIO-15	0129 0010 xxx*	1000	16	14	5,3	20
PLIO-30	0129 0020 xxx*	1000	31,5	29	5,6	20
Support for PLIO-15 and PLIO-30 profil						
PES	0845 0920 013	-	-	-	-	25



DC 125

Šířka stříhu:	125 mm
Délkový doraz:	1000 mm max.
Rozměry (D x Š x V):	1290 x 290 x 760 mm
Hmotnost:	10,5 kg
Aplikace:	určeno pro rychlé a čisté stříhání SES kanálů

Typ	Obj. č.	
Stříhač kanálů		
DC 125	0518 0960 000	1
Náhradní nůž		
DC 10025	0518 0961 000	1
Skládací ochrana nože		
DC 10022	0518 0962 000	1

DC 125 stříhá kabelové kanály přesně a bez třísek. Další upravování není nutné.

Díky stříhu bez třísek zůstává pracoviště vždy čisté.

DC 125 pracuje bez odpadu a hluku.

Díky optimálnímu přenosu síly se kanály stříhají lehce bez velké síly. DC 125 se musí na pracovišti připevnit k pracovnímu stolu.

Tvrzený nůž má délku stříhu 125 mm.

Chránič nože poskytuje bezpečí obsluze.

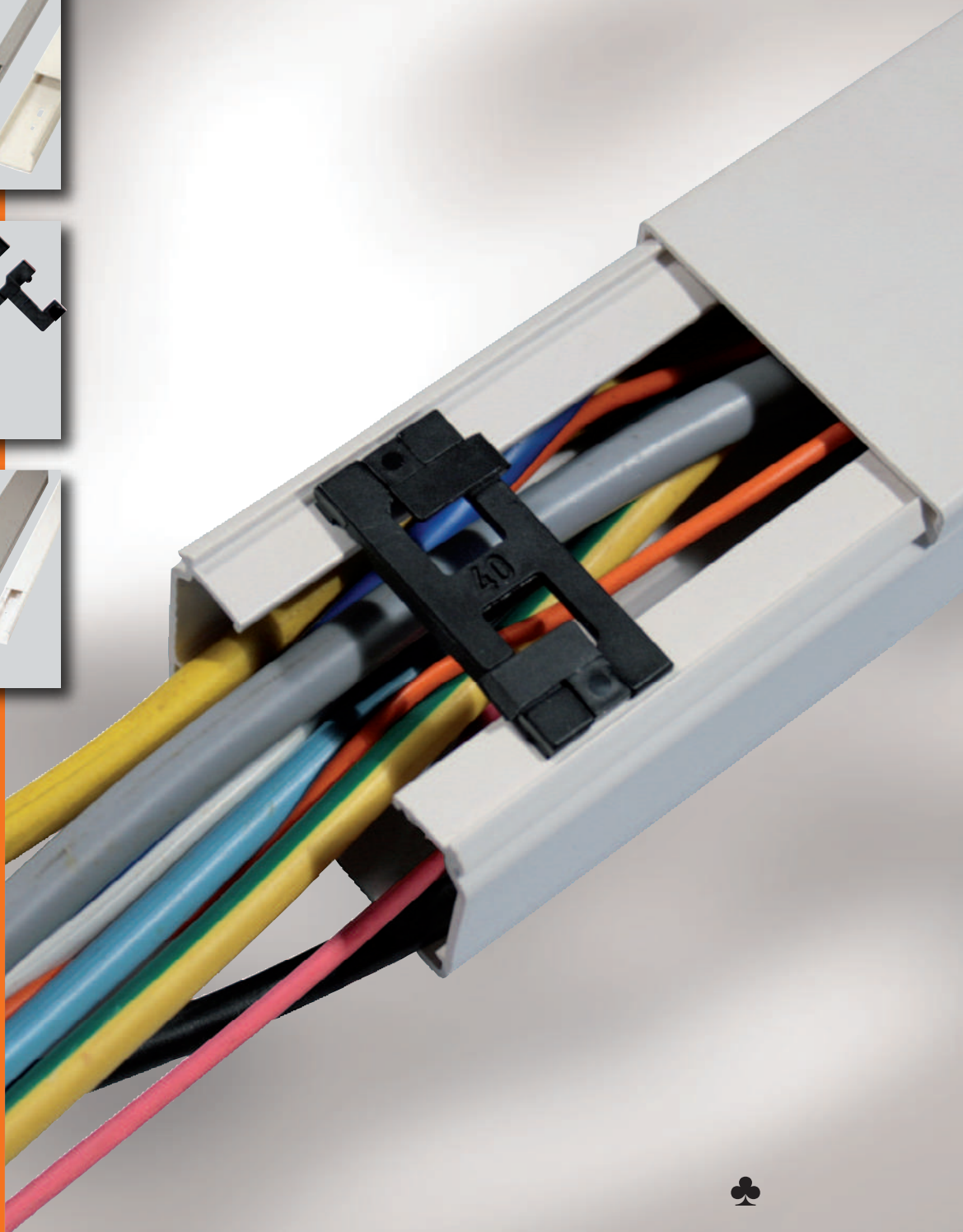
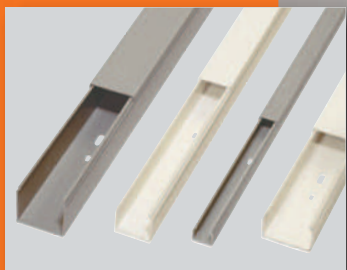
DC 125 má kontrolu TÜV.





C4

Instalační kanály

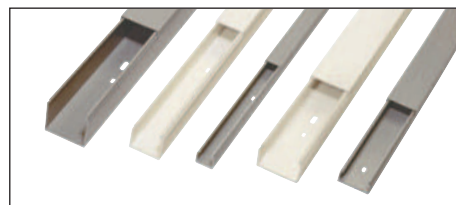




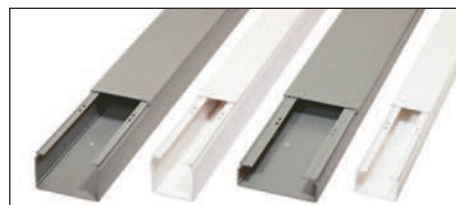
GI-kabelový kanál byl vyvinut pro vnitřní použití. Používá se v dílnách, sklepení nebo garážích, a zahrnuje GI-kabelové kanály široké řady mnoha velikostí a příslušenství.

Strana

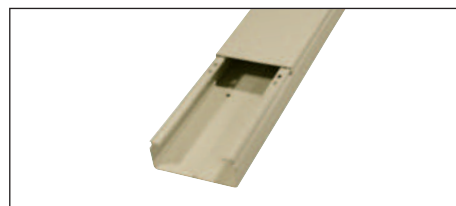
- C4/1-01 **Instalační kanál SES GI-A**
malé velikosti: 15x15 à 40x40



- Instalační kanál SES GI-B**
střední a velké velikosti : 40x60 à 60x110



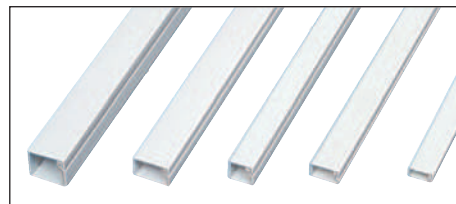
- Instalační kanál SES GI-VIDEO**
velikosti 40x90 a 60x110, barva slonové kosti



- C4/5-01 **Doplňky na instalaci kabelů GI-B**



- C4/6-01 **Instalační kanál SES GI-M miniatura**
malá velikost: 5x10 à 15x15
Miniaturní kanál vytlačený pro Kabely typu hifi, telefony atd.



Canal para instalaciones sin ranuras y con perforaciones en la base

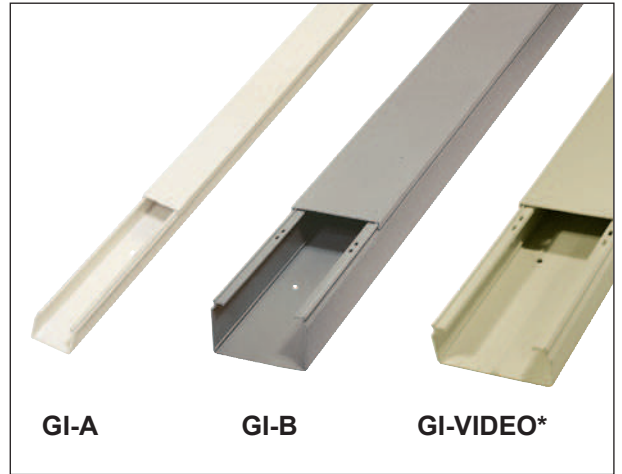


GI



GI

Material: PVC calidad 9051 LF
Color: blanco (RAL 9001)
 gris (RAL 7030)
Temperaturas de uso: -5 a +65°C
Densidad: 1,56
Resistividad transversal: 10¹⁵ Ω.cm
Rigidez dieléctrica: 15 kV/mm
Especificaciones: V0 UL94
Longitud estándar: 2 metros
Cinta de doble cara: bajo demanda
Suministro mínimo: 1 embalaje completo (con tapa)



GI-A

GI-B

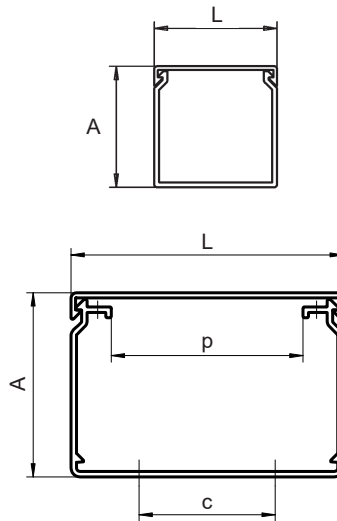
GI-VIDEO*

Ejemplo para pedir:

Color: 001 blanco 013 gris

grupo artículo	detalles artículo		código color		
0846	0	x	x	x	x

tipo	código artículo	dimensiones ext.		c	p	m
		A mm	L mm			
GI-A	15 x 15 0846 0570 ***	16,5	17,5	-	-	100
GI-A	15 x 30 0846 0580 ***	16,5	30,5	-	-	70
GI-A	25 x 40 0846 0590 ***	27	40,5	-	-	48
GI-A	40 x 40 0846 0610 ***	40	40,5	-	-	36
GI-B	40 x 60 0846 0620 ***	40	57,5	15	28	24
GI-B	40 x 90 0846 0635 ***	40	90	45	63	24
GI-B	40 x 110 0846 0650 ***	40	110,5	50,5	68	12
GI-B	60 x 110 0846 0755 ***	61	110,5	50,5	68	12
GI-VIDEO	40 x 90 0846 0120 030	40	90	45	63	24
GI-VIDEO	60 x 110 0846 0750 030	60	110,5	50,5	68	12



* Las canaletas de instalaciones GI-VIDEO sólo están disponibles en color marfil (030).



C3/1-02

C4/5-01



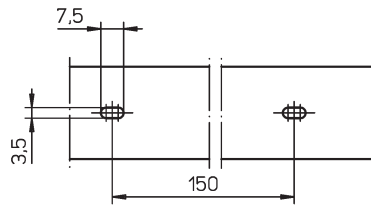
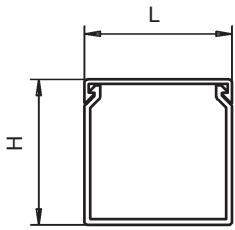
Canal para instalaciones sin ranuras y con perforaciones en la base



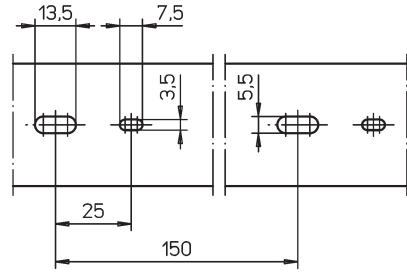
GI



GI-A

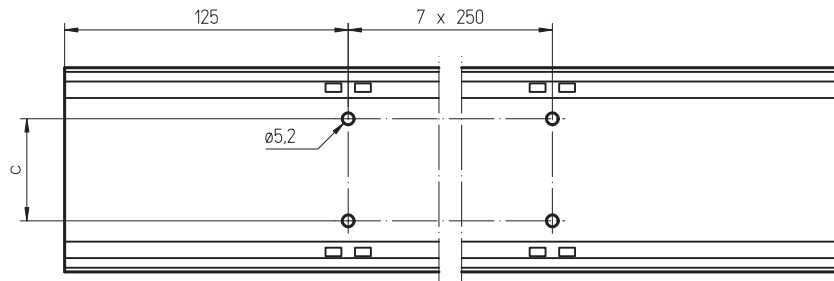
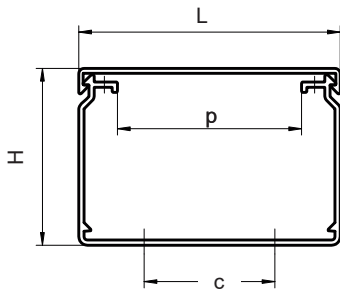


Perforaciones en la base para los canales
GI-A 15x15 y 15x30



Perforaciones en la base para los canales
GI-A 25x40 y 40x40

GI-B / GI-VIDEO



Uzamykací nosiče BV na kabelové kanály

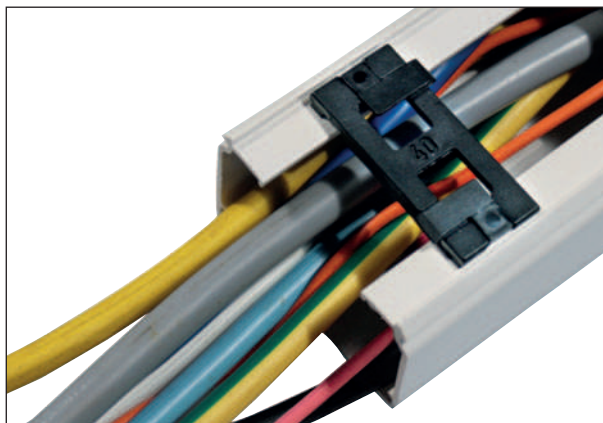


BV

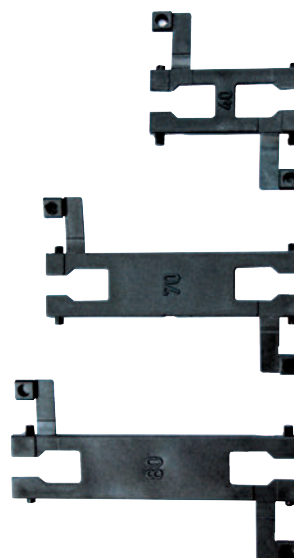



BV

Materiál: odolností	upravený PA s vysokou
Barva:	černá
Provozní teplota:	-20 do +70°C
Prohnutí:	> 250 %
Dielektrická pevnost:	> 23 kV/mm



Nosič		na kanály		kusy
typ	vyr.c.	typ	vyr.c.	
BV-40	0846 0511 010	GI-B 40 x 60	0846 0620 ***	25
BV-70	0846 0501 010	GI-B 40 x 90	0846 0635 ***	25
		GI-VIDEO 40x90	0846 0120 030	
BV-80	0846 0521 010	GI-B 40 x 110	0846 0650 ***	25
		GI-B 60 x 110	0846 0755 030	
		GI-VIDEO 60 x 110	0846 0750 030	



 C4/1-01



Mini - instalační kanál

Bez bočního žebrování a s otvory ve dně

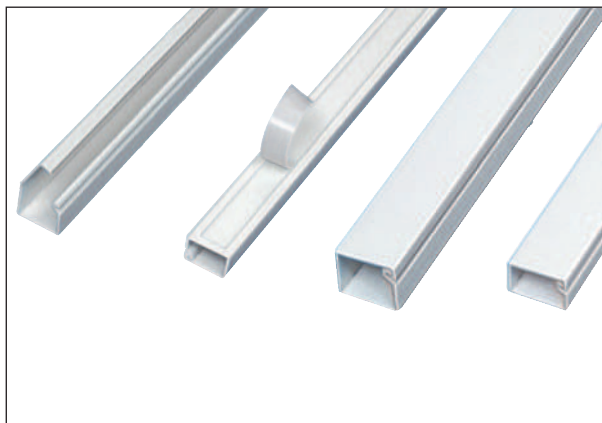


GI-M



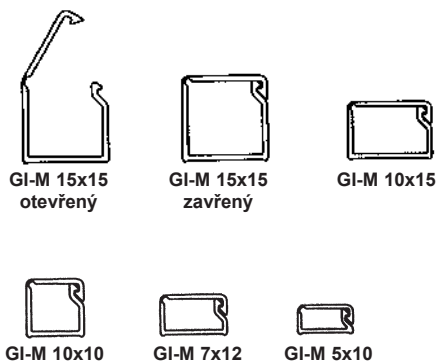
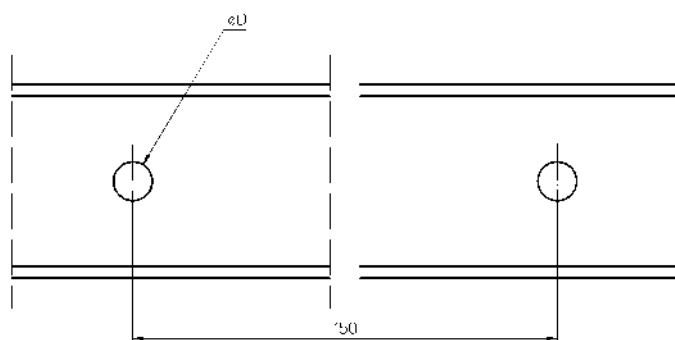
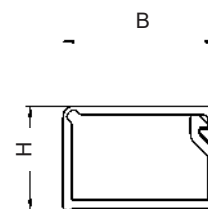
GI-M

Materiál:	pevné PVC
Barvy:	bílá (RAL 9001)
Teplota použití:	-20 do +60°C
Tloušťka:	1,53
Průtokový odpor:	10 ¹⁴ Ω.cm
Průrazná pevnost:	15kV/mm
Specifikace:	V0 UL94
Standardní délka:	2 metry
Minimální množství:	1 kompletní balení (s víky)



Mini-instalační kanál se vyrábí spolu s víkem. Minikanál se dodává s nebo bez lepicí pásky. Lepicí páska je z vysoce kvalitního materiálu potaženého pěnou se silnou přilnavostí, který je ideálně vhodný k vyrovnání nepřesností povrchu stěn. Kanál je možné dodatečně fixovat šrouby.

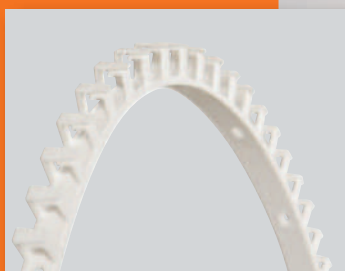
Typ	obj. č.	Vněj. rozm.		nosnost g/m	
		m	H mm		
GI-M 5 x 10 T	0846 0911 001	6	11	2,2	48
GI-M 7 x 12 T	0846 0921 001	8	13	2,2	48
GI-M 10 x 10 T	0846 0931 001	11	11	2,2	48
GI-M 10 x 15 T	0846 0941 001	11	16	3,2	48
GI-M 15 x 15 T	0846 0951 001	16	16	3,2	48





C6

Různé systémy vedení





SES-STERLING kromě standardních kanálů nabízí také řadu různých systémů na pokládání vedení. Jsme také připraveni rozšířit naši nabídku o speciální díly z PVC.

Strana

• C6/1

Kanál pro flexibilní vedení PLIOFLEX

Flexibilní kanál, který je zvláště vhodný pro zakabelování dvířek rozvaděčů a skříněk. Díky své formě a pružnosti je vhodný i pro jiné použití.

Program zahrnuje 2 PLIOFLEX modely:

- pravoúhlý typ GMF
- kulatý typ FXD



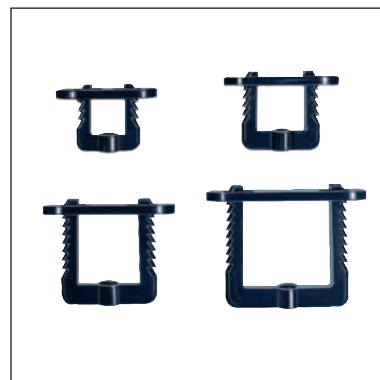
• C6/2

Montážní sokl PLIO-XE

nebo

Dodává se v polyamidu a polypropylénu, může být použit jako doplněk

alternativa ke kabelovým kanálům.

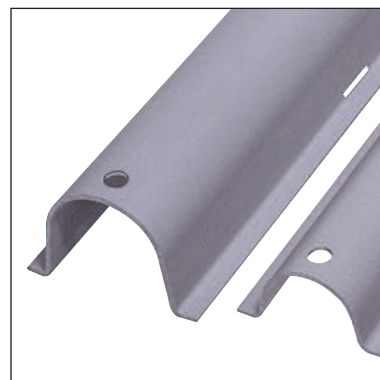


• C6/3

Kabelový ochranný profil PLIOLINE

na stoupající vedení a na sloupy.

Dodává se v různých barvách, vhodný k upevnění na sloupy z tvrdého PVC, betonu nebo dřeva.



• C6/4

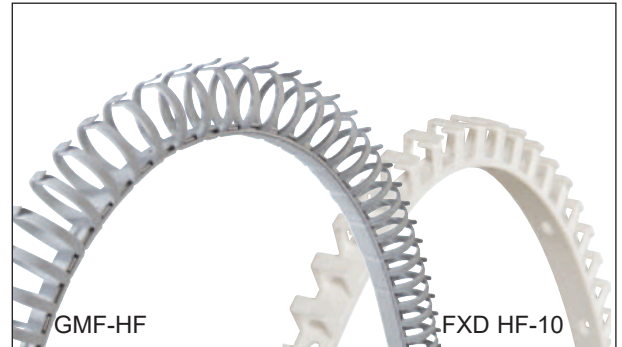
Dělicí profil

Krycí profil



GMF - FXD

Materiál: polypropylén, žáruvzdorný
Teplota použití: -40 do +70°C
Vlastnosti: V2 UL94, bezhalogenové
Délka: 50 cm
Použití: PLIOFLEX je flexibilní kanál, který je zvláště vhodný do rozvaděčů, skříní apod.



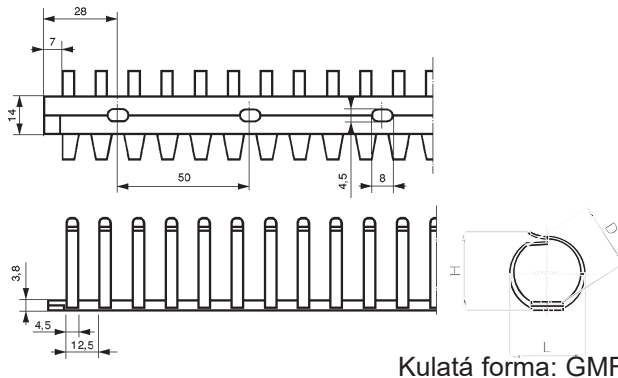
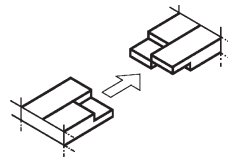
Typ	Obj. č.	Krabice kusy	Typ	Obj. č.	Balení kusy	H mm	L mm	D mm
bez lepicí pásky								
FXD HF-10	0588 0010 001	100				13,5	11	-
GMF HF-20	0847 0020 013	60	GMF HF-20 SB	0847 0025 013	2	24	23	19
GMF HF-30	0847 0030 013	36	GMF HF-30 SB	0847 0035 013	2	35	33	28
GMF HF-40	0847 0040 013	24				46	44	37
s lepicí páskou								
GMF HF-20T	0847 0120 013	60	GMF HF-20T SB	0847 0125 013	2	24	23	19
GMF HF-30T	0847 0130 013	36	GMF HF-30T SB	0847 0135 013	2	35	33	28
GMF HF-40T	0847 0140 013	24				46	44	37



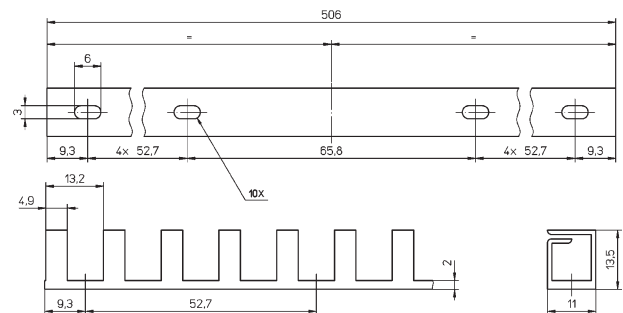
Balení 2

Dodávka v pytlích s euro otvory.

Spojování dvou a více délek je možné zasunutím konců do sebe.

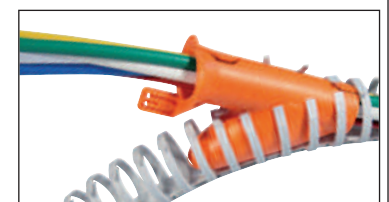


Kulatá forma: GMF



Hrnatá forma: FXD

- Aplikace:**
- Přichyťte kanál - žebrováním nahoru, připojte jeden konec kabelu a zatáhněte do požadovaného místa.
 - Doporučujeme PLIOZIP 20/25 nástroj (najde na str. A5/3-02) zapojování kabelů.
 - Také doporučujeme SES zvýraznovací kroužky na označení kabelů.



- Příloha:**
- šrouby standardu DIN.
Doporučené šroub:
GMF - M4 se zapuštěnou hlavou DIN 84 a podložka, nebo M4 se zapuštěnou hlavou DIN 85 A s podložkou
FXD - M3 se zapuštěnou hlavou DIN 85 a podložka, nebo M3 se zapuštěnou hlavou DIN 85 A s podložkou
 - Lepidlem na typ T použijte hladký, suchý, čistý a odmaštěný povrch (nedotýkejte se lepidla). Montážní teplota musí být vyšší než 10 ° C.

PLIO® Montážní sokl na kabeláže

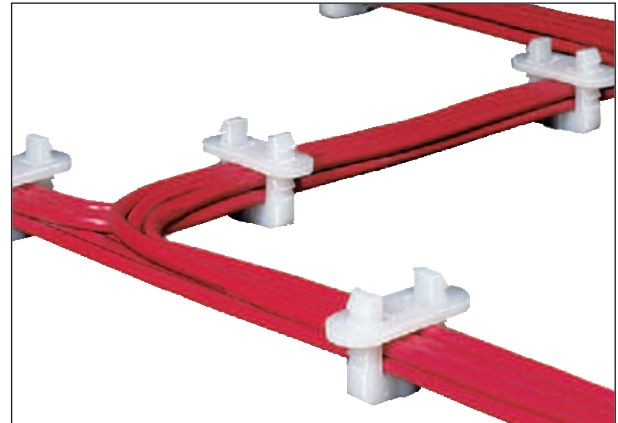


SES-XE



XE

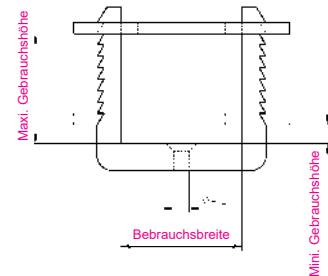
Materiál:	Polyamid 6	Polypropylen
Barvy:	natur	černý
Teplota použití:	-20 do +85°C	-20 do +65°C
Tloušťka:	1,13	0,90
Průtokový odpor:	10 ¹³ Ω.cm	10 ¹⁶ Ω.cm
Průrazná pevnost:	> 20 kV/mm	> 20 kV/mm
Minimální množství:	1 kompletní balení	



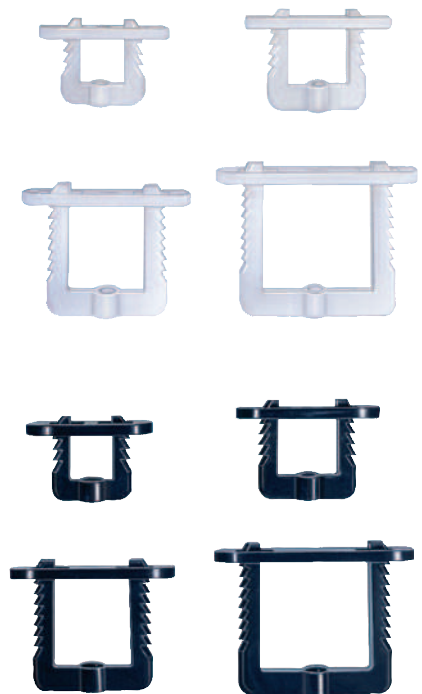
Montážní sokl XE je možné použít jako doplnění nebo alternativu ke kabelovým kanálům. Díky malým prostorovým nárokům se hodí XE-sokl a XP-krycí profil zvláště tam, kde se kabel musí pokládat do úzkých prostor.

Prostým uvolněním montážní destičky můžete vedení doplnit nebo změnit.

Všechny sokly jsou opatřeny montážním otvorem pro upevnění šrouby.



Typ	Obj. č.	Šířka mm	Výška		Rozsah vazby mm ²	Kusů
			mini. mm	maxi. mm		
Montážní sokl XE s montážní destičkou z polyamidu natur						
XE 13	0136 0001 018	13	2	11	140	100
XE 18	0136 0002 018	18	2	14	250	100
XE 23	0136 0003 018	22	2	23	500	100
XE 33	0136 0004 018	32	5	29	920	100
Montážní sokl XE s montážní destičkou z polypropylénu černý						
XE 13 PP	0136 0021 010	13	2	11	140	100
XE 18 PP	0136 0022 010	18	2	14	250	100
XE 23 PP	0136 0023 010	22	2	23	500	100
XE 33 PP	0136 0024 010	32	5	29	920	100



Kabelový ochranný profil PLIOLINE na stoupající vedení na sloupy

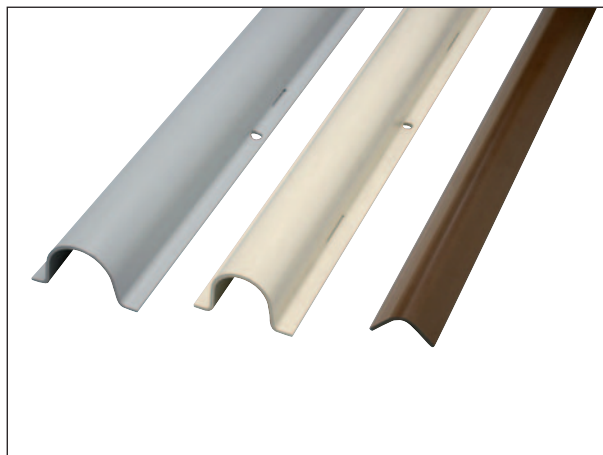


PLIOLINE



PLIOLINE GV

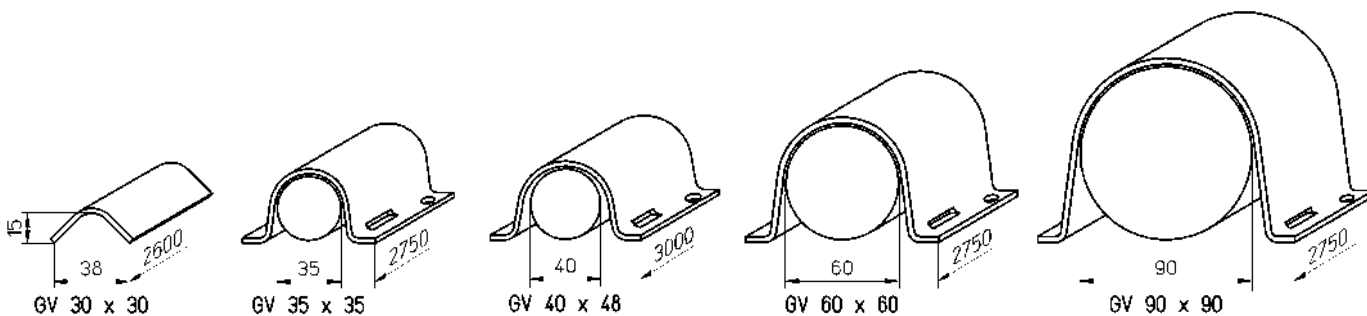
Materiál:	Abgeändertes Hart-PVC schlagfest, Qualität 9057
Teplota použití:	-20 do +60°C
Průrazná pevnost:	15 kV/mm
Průtokový odpor:	10 ¹⁴ Ω.cm
Specifikace:	V0 UL94
Vlastnosti:	Odpovídá technické specifikaci EDF HN 60 S 02. UV a povětrnostním vlivům. Nárazuvzdorný podle HN 60-E-03. Barva šedá podle normy NF X 08-002 / A640 a blízko RAL 7001.



Příklad objednání

	kód skupiny	detail zboží	kód barvy
	0806	0xxxx	xxxx

Typ	obj. č.	hnědá (BN)	šedá (GY)	slon.kost (TY)	Kusu	Délka mm	Max.kapacita kabel-Ø (mm)	H mm	L mm	N° EDF	použití
		006	013	030							
GV 30 x 30	0806 0041 ***	x	x	x	10	2600	7	17,5	42	68.80.535	zemění
GV 35 x 35	0806 0043 ***	x	x	x	5	2750	35	38	68	68.80.540	Ochrana pro vzduchové podzemní spojení
GV 40 x 48	0806 0042 ***		x		5	3000	40	41	77		
GV 60 x 60	0806 0044 ***	x	x	x	5	2750	60	63	98	68.80.542	
GV 90 x 90	0806 0045 ***	x	x	x	5	2750	90	93	131	68.80.544	



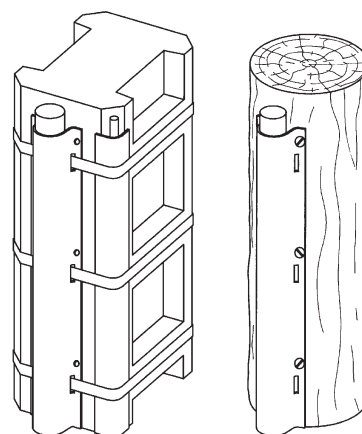
Kanál PLIOLINE pro ochranu podzemních až povrchových kabelů (země, BT, MT) je připojen k betonovým nebo dřevěným sloupům s nerezovými lištami nebo šrouby.
Kanál PLIOLINE je vyroben z pevného PVC podle technické specifikace EDF HN 60 S 02.

PLIOLINE kanál se štěrbinou je připraven k fixaci a vrtání.

Pouze úsek pro zemní kabely je hladký (bez vývrtů, bez štěrbin) a měl by být připevněn pásem GV 30 x 30.

Podrobné rozložení lze dodat na vyžádání.

Jiné délky s jinými děrovacími terminály nebo speciálními barvami od 500 délky-cena na vyžádání.



Separáčnı́ profil AP 4 Krycí profil AA 45



AP 4
AA 45



AP 4

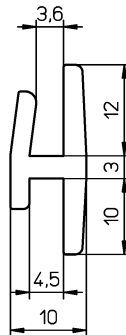
Materiál: PVC
Teplota použití: -20 do +60°C
Barva: světle šedá
Odolnost proti plamenům: UL94 V0

Použití: dělicí profil se používá při stavbě spínacích desek ke spojení dvou krycích desek z PVC.



Barva: 025
světle šedá

Typ	Obj. č	Délka (m)	 m
AP 4/2	0843 0911 025	2	40




AA 45

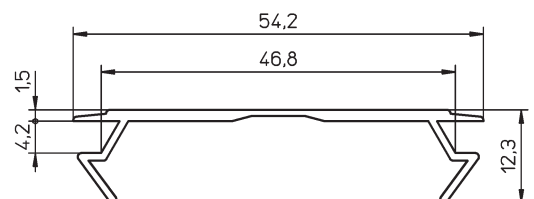
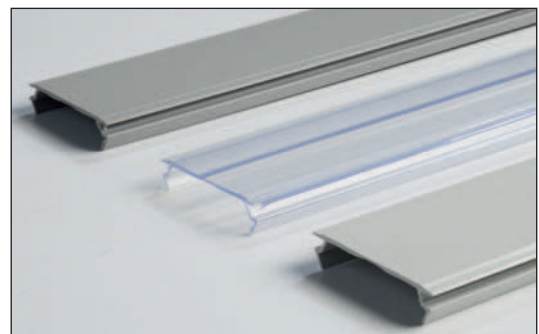
Materiál: PVC	PC/ABS
Teplota použití: -20 do +60°C	-25 do +90°C
Barva: šedá, světle šedá, průhledný	světle šedá
Odolnost proti plamenům: V0 UL94	V0 UL94
Specifikace: -	bez halogenů

Použití: krytí jističů a el. panelů.



Barva: 018 025 049
 průhledný TR světle šedá LG šedá DG

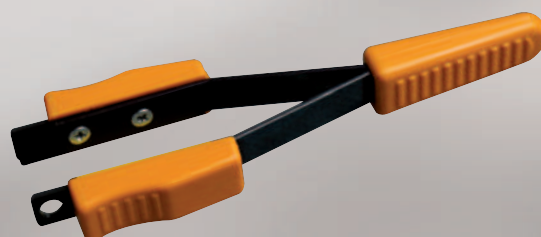
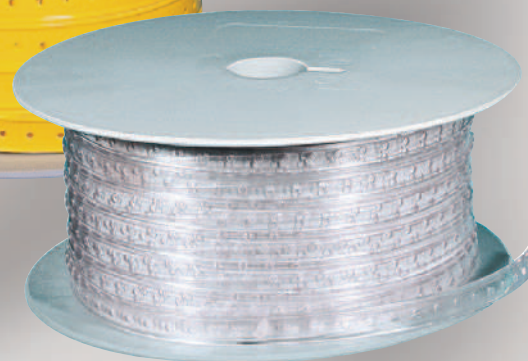
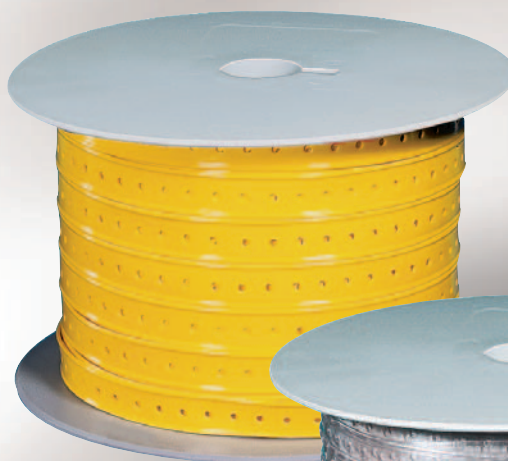
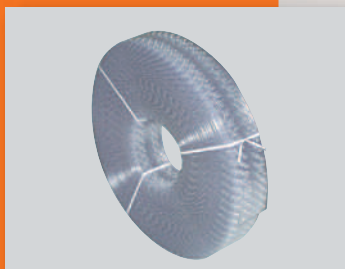
Typ	Obj. č	Délka m	 m
AA 45/1-LG	0843 0020 025	1	10
AA 45/1-DG	0843 0020 049	1	10
AA 45/2-LG	0843 0922 025	2	40
AA 45/2-TR	0843 0923 018	2	40
AA 45/2-DG	0843 0924 049	2	40
AA 45/2-LG HF	0843 0921 025	2	40





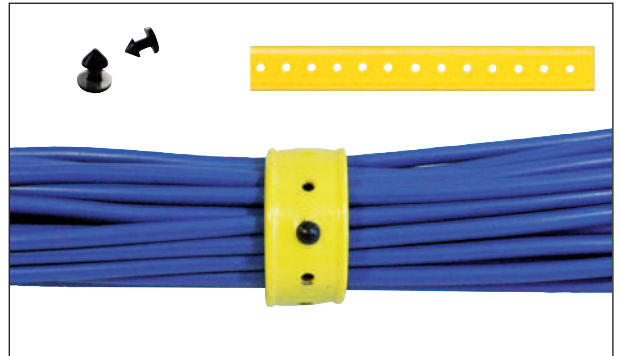
C9

Spojovací a kabelové pásy



Páskování PLIO

Materiály:	ohebné PVC
Barvy:	transparentní (vnitřní použití) černá - šedá - žlutá (venkovní využití)
Provozní teplota:	-20 do +60°C
Tvrdość třída A:	85 ±5
Tažnost:	>20 MPa
Konečné prodloužení:	300 %
Dielectrická pevnost:	20 kV/mm
Aplikace:	vytvořeno pro úhledné vázání kabelů, vodičů, drátů a trubek.



Standardní barvy:



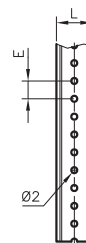
žlutá černá transp. šedá

Příklad objednávky:

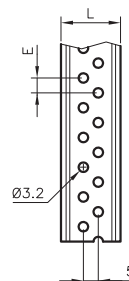
kód skupiny	detail zboží	kód barvy
0811000	xx	xx

typ	výrobní číslo		L mm	E mm	srouby k použití	m
	černá-transp.-šedá	žlutá				
PLIO 8	0811 0001 ***	0821 0005 004	8	6	n° 1, 4	50
PLIO 12	0811 0002 ***	0821 0006 004	12	7	n° 2, 2bis, 4	50
PLIO 20	0811 0003 ***	0821 0007 004	20	5	n° 3	50
PLIO 40*	0811 0005 ***	-	40	5	n° 3	25

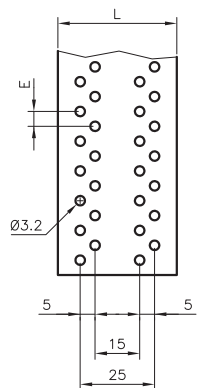
PLIO 8
PLIO 12



PLIO 20

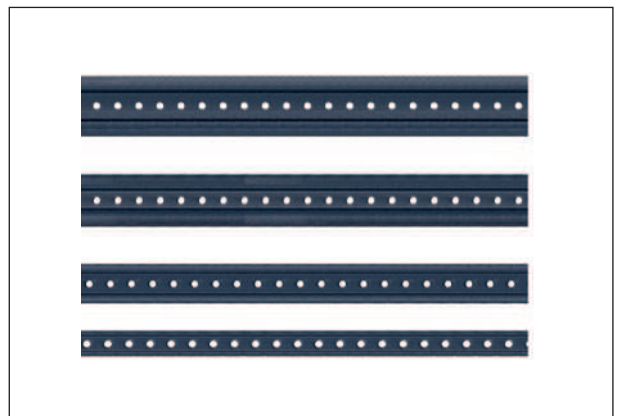


PLIO 40

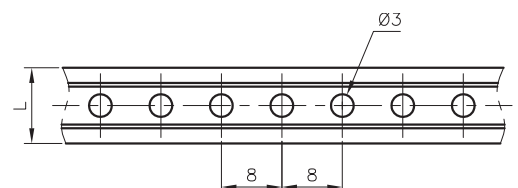


Pásky HELAVIA®

Materiál:	nitrilová pryž
Barva:	černá
Provozní teplota:	-20 do +85°C
Tažnost:	> 14 MPa
Konečné prodloužení:	400 %
Odolnost:	
vůči rozpouštědlům :	dobré
vůči ozonu:	dobré
vůči stárnutí:	dobré
Aplikace:	na venkovní použití (špatné počasí), pro široké kabely, potrubí a jiné. Pružná a ohebná.



typ	výrobní číslo	L mm	použití knoflíky	m
Gumové páskování 10 mm	0208 0001 010	10	n° 3 PA	10
Gumové páskování 15 mm	0208 0002 010	15	n° 3 PA	10
Gumové páskování 20 mm	0208 0003 010	20	n° 3 PA	10
Gumové páskování 25 mm	0208 0004 010	25	n° 3 PA	10



C9/1-02



C9/1-02



C14/1-01





Materiály:

Barvy:

Provozní teplota:

Chemická odolnost:

Pásky

pružná PVC

transparentní

-15 to +80°C

• odolnost vůči ozonu

• odolnost vůči stárnutí

Základna

PA

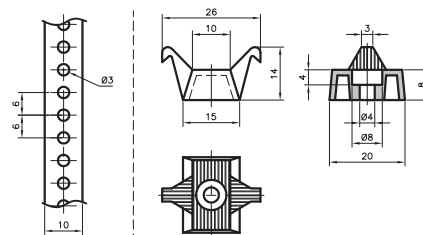
černá

-20 to +85°C

Aplikace: používá se při zapojení pro zajištění svazků drátů a elektrických vedení všeho druhu. Díky pružnosti umožňuje toto páskování snadnou a účinnou montáž pomocí dodávané montážní základny.



typ	vyrobní číslo	obsahuje	
FB140	0106 0001 000	50 základna + 5 m pásky 10 mm	1 set
FB120	0814 0001 011	2 role 50 m pásky 10 mm	1 set



Doplňky na perforované páskování



Hřebíky

Materiál:

PS

PA

PA-V2

Barva:

černá

černá

bílý

Provozní teplota:

-40 to +70°C

-20 to +85°C

-20 to +85°C



typ	vyrobní číslo	na pásky	kusy
Upevňovací šrouby v PS			
n° 1 PS	0103 0001 010	PLIO 8	500*
n° 2 PS	0103 0002 010	PLIO 12	500*
n° 2bis PS	0103 0003 010	PLIO 12	500
n° 3 PS	0103 0004 010	PLIO 20	500*
Upevňovací šrouby v PA			
n° 1 PA	0104 0009 010	PLIO 8	500*
n° 2bis PA	0104 0010 010	PLIO 12	500
n° 3 PA	0104 0006 010	PLIO 40	500*
n° 4 PA	0104 0007 010	PLIO 8 - PLIO 12	500
n° 5 PA	0104 0008 010	PA-E 12	500*
Upevňovací šrouby v PA-V2			
n° 1 PA-V2	0369 0031 000	PLIO 8	500*
Nástroj na montáž n° 1, 2 a 2bis 2022	0362 8000 000		1



n° 1



n° 2



n° 2bis



n° 3



n° 4



n° 5



* dodávané v klastrech




ABSA

Materiál:	polyamid 6 (impregnace s 30 až 35% voskem.)
Provozní teplota:	-20 to +60°C
Barvy:	přírodní
Prodloužení v tahu:	10 až 40 %
Odolnost:	proti mikroorganismům, ozonu, stárnutí

Aplikace: Nylonový motouz ABSA je vytvořen jako mírně zaoblená hmota nepřetržitých vláken, které se zplošťují a vytvářejí pevný uzel. Použití tohoto druhu motouzu eliminuje nepříjemnosti a nebezpečí poranění prstů.



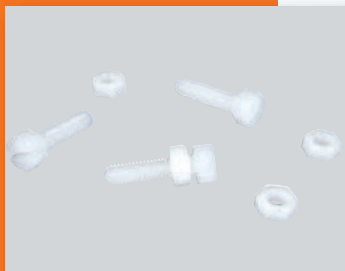
typ	vyrobní číslo	délka cívky (m)	šířka x tloušťka kabelu (mm)	tahová síla (daN)	pocet kabelu (dtex)	 cívka
Standardní cívky - přírodní						
ABSA 2/840 B	0643 0001 001	200	1,1 x 0,3	13	1880	12
ABSA 3/840 B	0643 0002 001	200	1,2 x 0,4	19	2800	12
ABSA 4/840 B	0643 0003 001	200	1,3 x 0,5	26	3700	12
ABSA 6/840 B	0643 0004 001	200	1,4 x 0,6	39	5600	6
Široké cívky - přírodní						
ABSA 2/840 RB	0643 0030 001	500	1,1 x 0,3	13	1880	12
ABSA 3/840 RB	0643 0031 001	500	1,2 x 0,4	19	2800	6
ABSA 4/840 RB	0643 0032 001	500	1,3 x 0,5	26	3700	6





C10

Upevňovací poutka



Mini-kabelová poutka SES-CM Univerzální kabelová poutka SES-CU



SES®

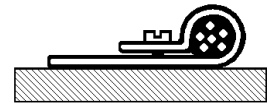


SES-CM

Materiál: polyamid 6
Barva: černá
Provozní teploty: -20 do +70°C
Kapacita: 3 až 7,5 mm záleží na typu
Odolnost vůči ohni: V2 UL94
U.V. odolnost: dobrá
Použití: nastavitelné miniaturní svorky kabelů, které jsou ideální pro upevnění kabelů.

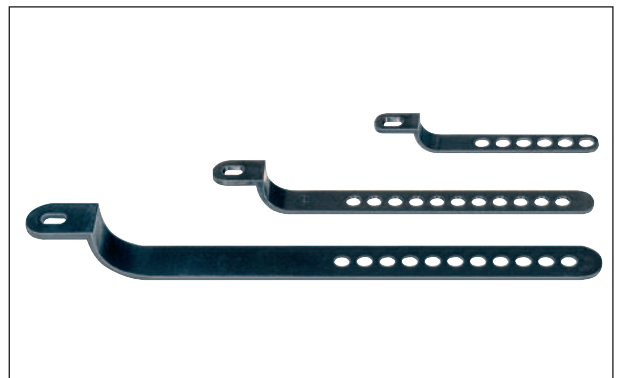


typ	obj. číslo	upnutí Ø mm	pocet otvoru	otvor Ø mm	
CM-1	0109 0001 010	4,5 - 6	2	3,2	100
CM-2	0109 0002 010	4,5 - 5,25 - 6	3	3,2	100
CM-3	0109 0003 010	3 - 5,5 - 7,5	3	4,2	100

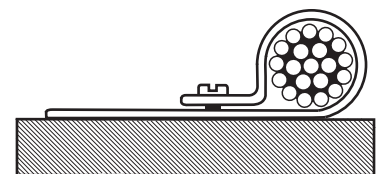


SES-CU

Materiál: polyamid 6
Barva: černá
Provozní teploty: -20 do +70°C
Kapacita: 6 až 50 mm záleží na typu
Odolnost vůči ohni: V2 UL94
U.V. odolnost: dobrá
Použití: nastavitelné miniaturní svorky kabelů, které jsou ideální pro upevnění kabelů a kabelových svazků.



typ	obj. číslo	cupnutí Ø mm	pocet otvoru	otvor Ø mm	
CU-18	0110 0001 010	6 - 18	6	5,2	100
CU 36	0110 0002 010	7,5 - 36	11	5,2	100
CU 50	0110 0003 010	25 - 50	11	5,2	50



C10/30: nastavitelné šrouby



SES-CX

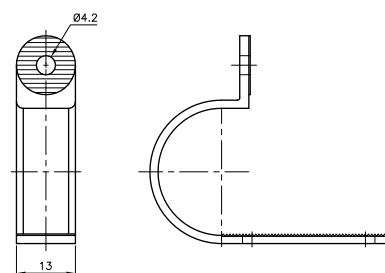
Materiál: polyamid 6
Barva: černá
Provozní teploty: -40 do +130°C
Pevnost: 45 MPa
Odolnost vůči ohni: V2 UL94
Dielektrická odolnost: 60 kV/mm
Odolný: vůči stárnutí, ozónu, UV záření a korozi.



Použití: SES-CX moduly "P" klipy mohou upnout širokou škálu průměrů kabelů.



typ	obj. číslo	upnutí Ø mm	
CX-6	0114 0001 010	4,5 - 6,5	100
CX-9	0114 0002 010	6 - 9	100
CX-13	0114 0003 010	7,5 - 13	100
CX-21	0114 0004 010	13 - 21	100
CX-28	0114 0005 010	21 - 28	100
CX-35	0114 0006 010	28 - 35	100



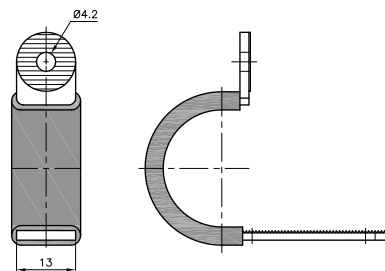
SES-CX pogumovaná

Materiál: polyamid 6
Barva: černá
Objímka: polychloropren
Provozní teploty: -30 do +90°C
Pevnost: 45 MPa
Odolnost vůči ohni: V2 UL94
Dielektrická odolnost: >13 kV/mm
Odolný: vůči stárnutí, ozónu, UV záření a korozi.

Použití: SES-CX moduly "P" klipy mohou upnout širokou škálu průměrů kabelů. Gumová objímka je výhodou pro pro upnutí citlivého zařízení nebo prvků vystavených vibracím.



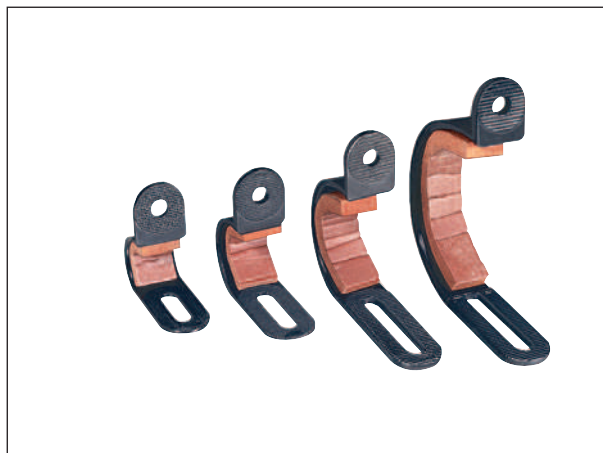
typ	obj. číslo	upnutí Ø mm	
CX-6 caoutchouc	0114 0021 010	2 - 5	100
CX-9 caoutchouc	0114 0022 010	4 - 7	100
CX-13 caoutchouc	0114 0023 010	7 - 11	100
CX-21 caoutchouc	0114 0024 010	10 - 17	100
CX-28 caoutchouc	0114 0025 010	14 - 24	100
CX-35 caoutchouc	0114 0026 010	22 - 32	100




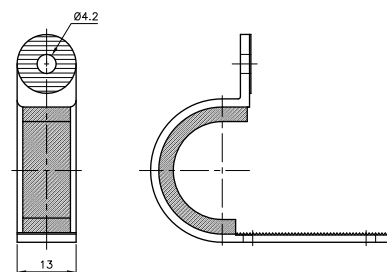
SES-CX S pěnovou vrstvou


Materiál: polyamid 6
Barva: černá
Vrstva: polychloroprenová pěna
Provozní teplota: -40 do +70°C
Pevnost: 45 MPa
Odolnost vůči ohni: V2 UL94
Dielektrická odolnost: >13 kV/mm
Odolný: vůči stárnutí, ozónu, UV záření a korozi.

Použití: SES-CX moduly "P" klipy mohou upnout širokou škálu průměrů kabelů. Gumová objímka je výhodou pro upnutí citlivého zařízení nebo prvků vystavených vibracím.



typ	obj. číslo	upnutí Ø mm	
CX-6 mousse	0114 0031 010	1 - 5	100
CX-9 mousse	0114 0032 010	2 - 7	100
CX-13 mousse	0114 0033 010	5 - 11	100
CX-21 mousse	0114 0034 010	6 - 17	100
CX-28 mousse	0114 0035 010	12 - 24	100
CX-35 mousse	0114 0036 010	20 - 30	100



 C10/30: Nastavitelné šrouby





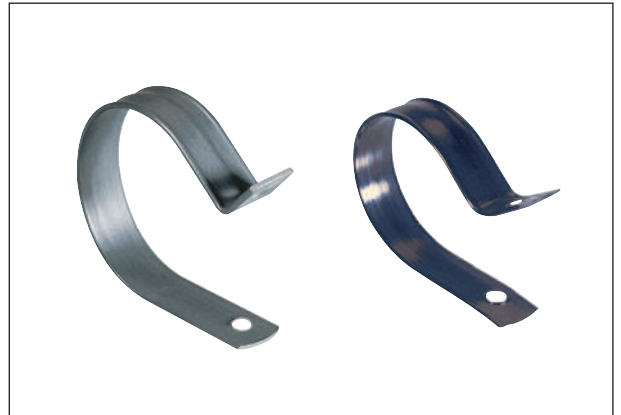
SES-CV / SES-CN

	SES-CV	SES-CN
Materiály:	tvrdé-PVC	polyamid 6
Barvy:	šedá	černá
Provozní teploty:	-20 to +65°C	-40 to +130°C
Ohnivzdornost:	V0 UL94	HB UL94
Dielektrická pevnost:	35 kV/mm	60 kV/mm

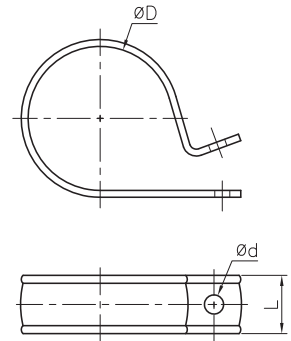


Odolnost: stárnutí, ozon, UV záření a koroze.

Použití: předtvarované spony pro každodenní použití pro kabely nebo svazky.



SES-CV		SES-CN		Ø D (mm)	šířka L (mm)	díra Ø d (mm)	
typ	obj. kód 013	typ	obj. kód 010				
CV 3	0118 0001 013	CN 3	0120 0001 010	3	7	3	100
CV 5	0118 0002 013	CN 5	0120 0002 010	5	7	3	100
CV 6	0118 0003 013	CN 6	0120 0003 010	6	7	3	100
CV 7	0118 0004 013	CN 7	0120 0004 010	7	12	5	100
CV 8	0118 0005 013	CN 8	0120 0005 010	8	12	5	100
CV 9	0118 0006 013	CN 9	0120 0006 010	9	12	5	100
CV 10	0118 0007 013	CN 10	0120 0007 010	10	12	5	100
CV 12	0118 0008 013	CN 12	0120 0008 010	12	12	5	100
CV 14	0118 0009 013	CN 14	0120 0009 010	14	12	5	100
CV 16	0118 0010 013	CN 16	0120 0010 010	16	12	5	100
CV 18	0118 0011 013	CN 18	0120 0011 010	18	12	5	100
CV 20	0118 0012 013	CN 20	0120 0012 010	20	12	5	100
CV 22	0118 0013 013	CN 22	0120 0013 010	22	12	5	100
CV 24	0118 0014 013	CN 24	0120 0014 010	24	12	5	100
CV 26	0118 0015 013	CN 26	0120 0015 010	26	12	5	100
CV 28	0118 0016 013	CN 28	0120 0016 010	28	12	5	100
CV 30	0118 0017 013	CN 30	0120 0017 010	30	12	5	50
CV 34	0118 0018 013	CN 34	0120 0018 010	34	12	5	50
CV 38	0118 0019 013	CN 38	0120 0019 010	38	16	5	50
CV 42	0118 0020 013	CN 42	0120 0020 010	42	16	5	50
CV 46	0118 0021 013	CN 46	0120 0021 010	46	16	5	50
CV 50	0118 0022 013	CN 50	0120 0022 010	50	16	5	50



C10/30



Kabelová poutka se samolepícím soklem SES-SP



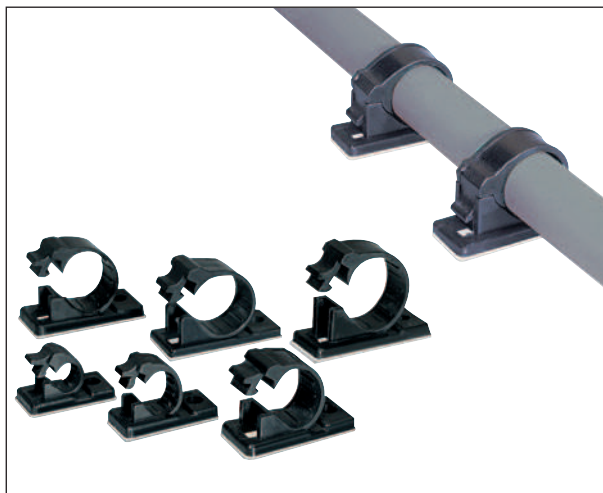
SES®



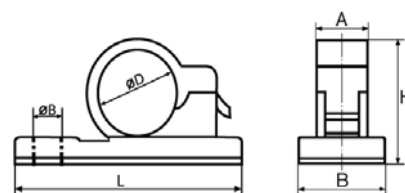
SES-SP

Materiál:	polyamid 6.6
Barva:	černá
Provozní teploty:	-40 až +80°C
El. odolnost:	550 kV/mm
Odolnost vůči ohni:	V2 UL94
Lepidlo:	pěnové lepidlo

Použití: poutko s lepicí základnou se sponou pro uzavření, pro upevnění kabelů. Může být připevněn k podpěře pomocí šroubu M4 nebo pomocí lepidla v místech, kde vrtání není možné. Otevření spony se provádí pomocí šroubováku. Je vhodné použití na čistém a hladkém povrchu.



typ	obj. kód	rozměry (mm)						
		Ø D	Ø B	L	H	A	B	
SP-06	0686 0210 010	6	4,9	25,6	13,2	7,7	13,2	100
SP-09	0686 0220 010	9	4,9	28,5	15,5	8,2	13,3	100
SP-12	0686 0230 010	12	5,2	34,5	19,5	11,6	16,4	100
SP-14	0686 0240 010	14	4,8	36,4	20,3	11,2	16,4	100
SP-16	0686 0250 010	16	5,2	38,2	21,3	12	16,1	100
SP-18	0686 0260 010	18	4,8	41	24,8	11	16,2	100



SES-CT přilnavá miniaturní svorka

SES®

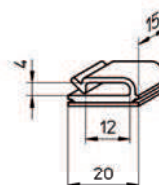


SES-CT

Materiál:	vysoce odolný polystyren
Barva:	světlá šedá RAL7035
Provozní teploty:	-40 až +70°C
El. odolnost:	150 kV/mm
Lepidlo:	pěnové lepidlo
Balení:	10 nosičů z 10 předem nařezaných kabelových svorek
Použití:	vodicí a směrové dráty



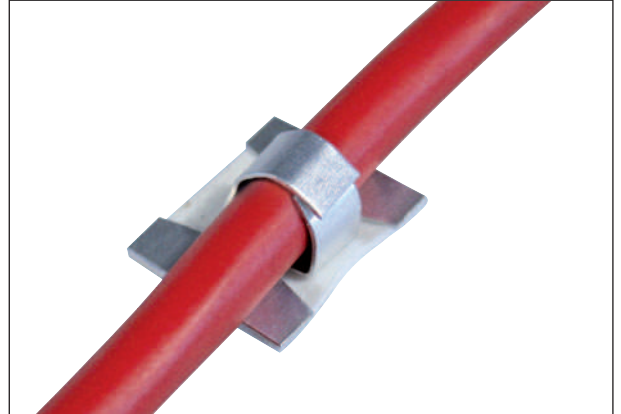
typ	obj. kód	
SES-CT	0711 0001 013	100




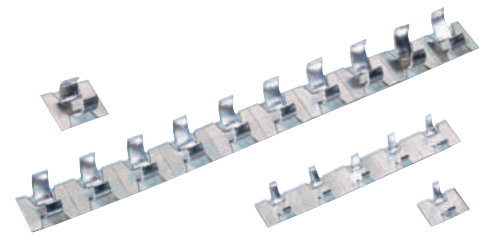
SES-GFB

Materiál: hliník
Barva: hliníková
Provozní teploty: -40 až +70°C
Lepidlo: lepicí pěna chráněná filmem
Přilnavost: 0,7 N/cm² (e.g. nerezová ocel)

Použití: Jsou menších rozměrů a drží dráty nebo kabely ručním zajištěním (bez nářadí). Snadno se fixují.



typ	obj. kód	Ø max. mm	rozmery mm	
GFB - 6	0711 0010 000	6	11 x 16	500
GFB - 10	0711 0020 000	10	16 x 19	500




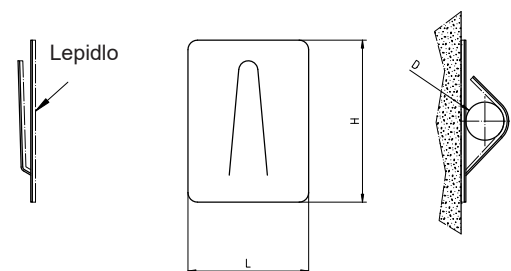
SAF

Materiál: galvanizovaná ocel
Barva: bílá
Provozní teploty: -30 až +60°C
Lepidlo: akryl na polyethylenové pěně

Použití: doporučeno v prostředích, kde není povoleno vrtání (hluk a nebo prach). Kovový jazýček lze deformovat a přizpůsobit všem typům vodičů až do celkového průměru 16 mm.



typ	obj. kód	H mm	L mm	D mm	
SAF MINI	0711 0030 000	20	15	3	100
SAF 1	0711 0031 000	30	20	4	100
SAF 2	0711 0032 000	35	25	8	100
SAF 3	0711 0033 000	43	31	12	100
SAF 4	0711 0034 000	51	38	16	100

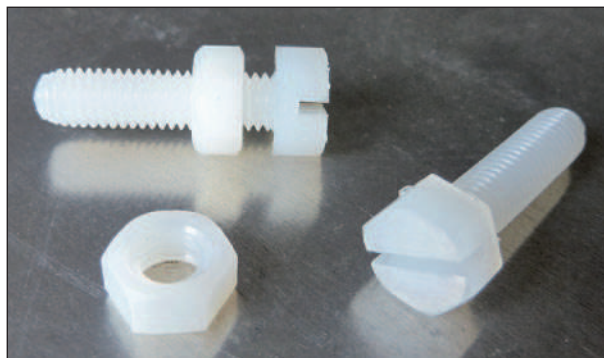


Důležité: Dobré přilnavosti k našim výrobkům je dosaženo hladkým, čistým, suchým a dokonale odmaštěným povrchem podkladu.

Stavební šrouby SES®

Materiál: polyamid 6.6
Barva: přírodní
Provozní teploty: -30 až +85°C
Dielektrická pevnost: 25 kV/mm
Hustota: 1,14 (7krát méně než ocel)

Použití: ideální pro upevnění kabelových svorek, stahovacích pásek nebo jiného kabelového příslušenství, zejména tam, kde podmínky znemožňují použití kovových částí.



Neměnnost:



Žádná oxidace ve vlhkém prostředí, odolává korozi a mnoha chemikáliím. Lze je uvolnit bez odříznutí.

Točivý moment:



Točivý moment je menší než u kovových šroubů, ale lze jej zvýšit použitím většího průměru.

U šroubů SES® doporučujeme použít dynamometrický šroubovák nebo klíč.

• Stavební šrouby z polyamidu se šestihrannou hlavou s drážkou

typ	obj. kód	Ø x stopa	L mm	hlava 	vyska mm	
VNH 3/50-7	0611 0021 018	3 x 0,5	7	5	5 x 3	100
VNH 3/50-10	0611 0022 018	3 x 0,5	10	5	5 x 3	100
VNH 3/50-15	0611 0023 018	3 x 0,5	15	5	5 x 3	100
VNH 3/50-20	0611 0024 018	3 x 0,5	20	5	5 x 3	100
VNH 4/70-10	0611 0025 018	4 x 0,7	10	7	7 x 4	100
VNH 4/70-15	0611 0026 018	4 x 0,7	15	7	7 x 4	100
VNH 4/70-22	0611 0027 018	4 x 0,7	20	7	7 x 4	100
VNH 4/70-30	0611 0028 018	4 x 0,7	30	7	7 x 4	100
VNH 5/80-10	0611 0029 018	5 x 0,8	10	8	8 x 4,5	100
VNH 5/80-15	0611 0030 018	5 x 0,8	15	8	8 x 4,5	100
VNH 5/80-20	0611 0031 018	5 x 0,8	20	8	8 x 4,5	100
VNH 5/80-25	0611 0032 018	5 x 0,8	25	8	8 x 4,5	100
VNH 5/80-30	0611 0033 018	5 x 0,8	30	8	8 x 4,5	100

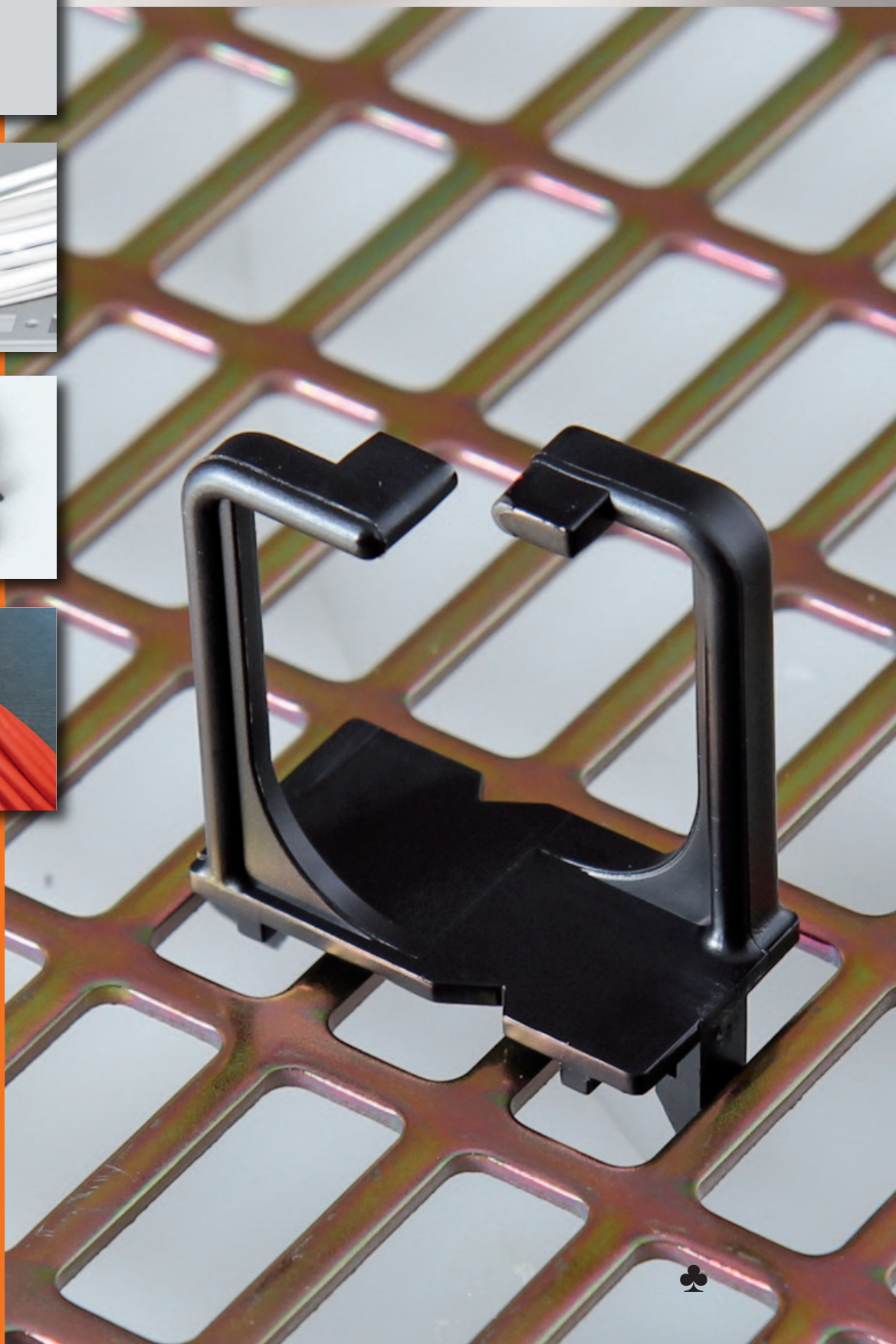
• Polyamidové šestihranné matice

typ	obj. kód	Ø vnitř. mm	stopa mm		síla mm	
E 3/50	0611 0034 018	3	0,5	5	2,5	100
E 4/70	0611 0035 018	4	0,7	7	3	100
E 5/80	0611 0036 018	5	0,8	8	4	100






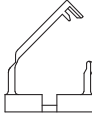
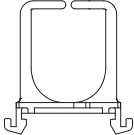

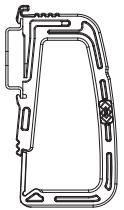
C11

Upevňovací příslušenství





Strana	C11/1						
	Kabelový zámek s nýtem				Kabelový zámek na klip		
Typ	TE-R350	OM-R150	MU-R200	GA-R200	GA-W	1U-W	2U-W
Nákres							
Materiál	PA				PA		
Provozní teploty	-40 až +85°C				-40 až +85°C		
Specifikace	V2 UL94				V2 UL94		
Barvy	přírodní - černá				černá		


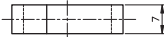
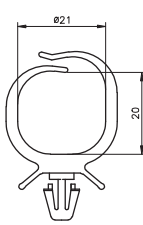
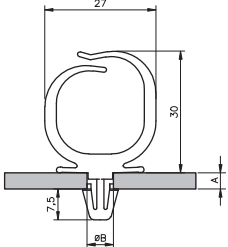
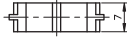
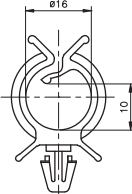
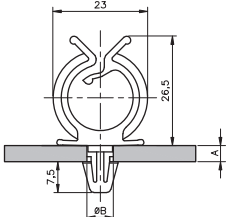
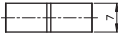
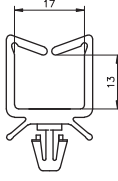
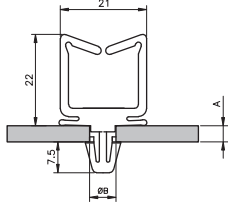

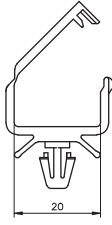
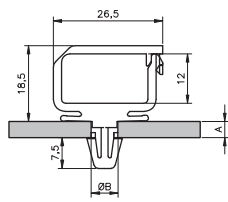
Strany	C11/2				C11/3	C11/4	
	Kabelový zámek na šroub				Na klip	Vedení kabelu	
Typ	TE-V350	OM-V150	MU-V200	GA-V200	PI-D1100	DELTA L	DELTA M
Nákres							
Materiál	PA				PA		
Provozní teploty	-40 až +85°C				-40 až +85°C		
Specifikace	V2 UL94				V2 UL94		
Barvy	Přírodní - černá				šedá		

PLIOCATCH s clip

Materiál : PA
Barvy: natural - černá
Provozní teploty: -40 do +85°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94

Použití: upevňovací systém s clip pro stroje nebo elektrickou skříň.
 Sortiment obsahuje 4 modely ve dvou barvách. Tyto kabelové zámky umožňují přidání nebo vyjmutí kabelů.



typ	Obj. číslo		A mm	ØB mm				
	natural (NL)	černá (BK)						
TE-R350	0190 0121 018	0190 0121 010	1...3	6...6,4	100			
OM-R150	0190 0221 018	0190 0221 010	1...3	6...6,4	100			
MU-R200	0190 0321 018	0190 0321 010	1...3	6...6,4	100			
GA-R200	0190 0421 018	0190 0421 010	1...3	6...6,4	100			

PLIOCATCH GA-W

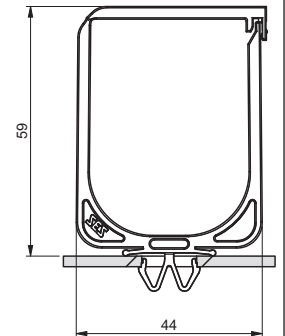
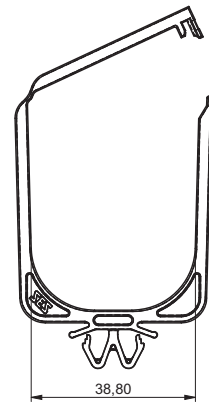
Materiál: PA
Barva: černá
Provozní teploty: -40 do +85°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94

Použití: PLIOCATCH GA-W 2400 se doporučuje pro vodorovný a svislý průchod kabelů v přední nebo zadní části modulárních prvků. Jeho fixace je zajištěna pomocí inovativní svorky W, která se vejde do všech čtvercových otvorů 9,5 x 9,5 mm až 12,5 x 12,5 mm. Instalace je možná na profily, kolejnice nebo děrovaný plech o tloušťce 1,5 (9,5 x 9,5) a 1,5 až 2,0 mm (10 x 10 až 12,5 x 12,5).

Horní část je opatřena západkou, kterou lze kdykoli uvolnit. Jakmile jsou kabely na svém místě. Jeho rozměry jsou 60 x 40 mm.



typ	obj. číslo	
GA-W 2400	0190 0651 010	10



PLIOCATCH 1U-W / 2U-W

Materiál: PA
Barva: černá
Provozní teploty: -40 do +85°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94

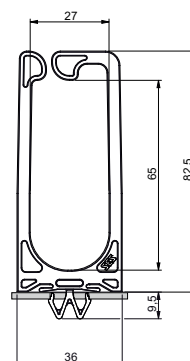
Použití: PLIOCATCH 1U-W a 2U-W byly vyvinuty pro síťové aplikace. Jejich šířky odpovídají standardům 19" stojanů a jsou vhodné pro proužky 1U a 2U.

Lze je také namontovat na jiné sloupky a profily se čtyřmi otvory. Oba modely jsou vybaveny inovativním W-klipem a lze je namontovat do otvorů 11 x 11 mm až 13 x 13 mm s maximální tloušťkou plechu 1,7 mm.

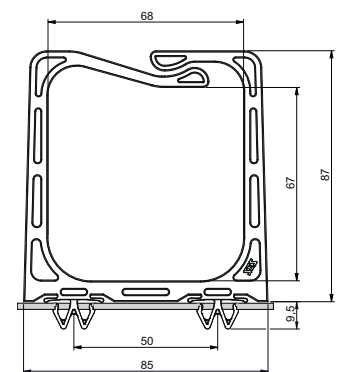


typ	obj. číslo	Šířka proužku « 1U »	
1U-W	0190 0703 010	Šířka proužku « 1U »	10
2U-W	0190 0704 010	Šířka proužku « 2U »	10

1U-W




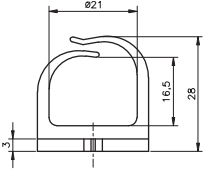
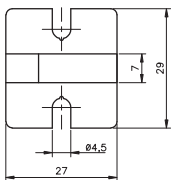
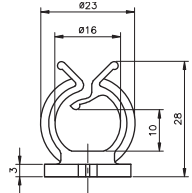
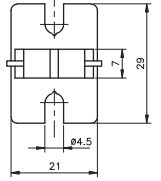
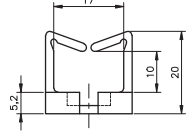
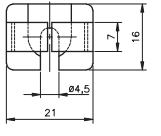
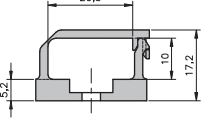
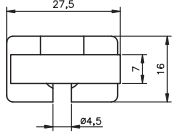
2U-W



PLIOCATCH se šroubem

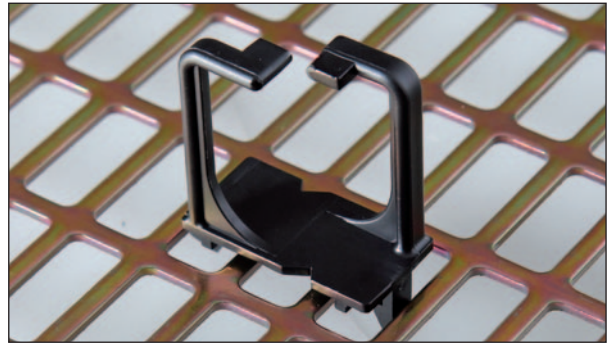
Materiál : polyamid 6.6
Barvy: natural - černá
Provozní teplota: -40 až +85°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94
Použití: upevňovací systém se šroubem pro stroje nebo elektrickou skříň.
 Tato řada zahrnuje 4 modely ve dvou barvách. Tyto kabelové zámky umožňují přidání nebo odebrání kabelů.




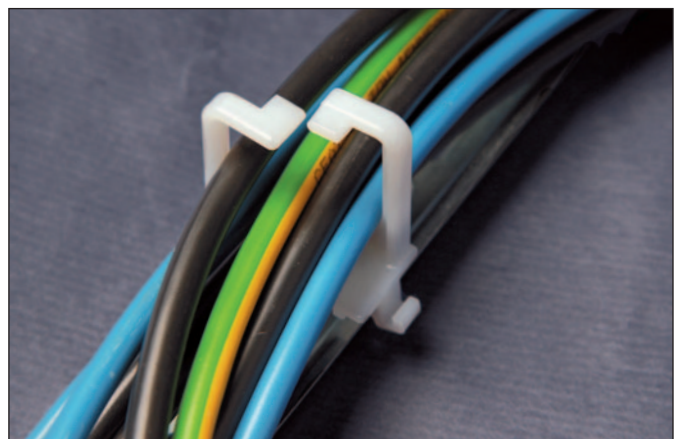
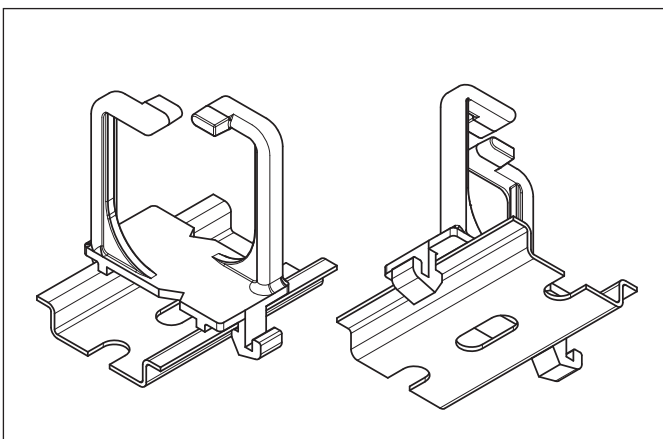
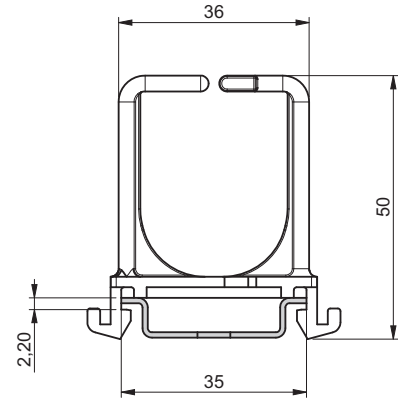
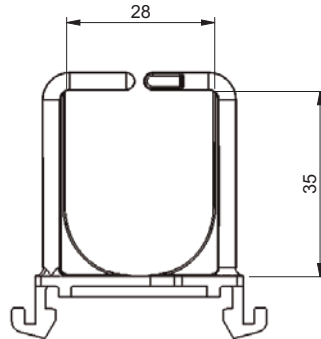
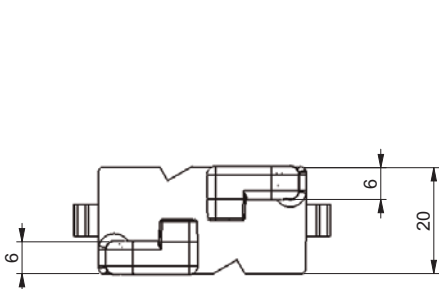
typ	natural (NL)	obj. číslo	černá (BK)			
TE-V350	0190 0111 018		0190 0111 010	100		
OM-V150	0190 0211 018		0190 0211 010	100		
MU-V200	0190 0311 018		0190 0311 010	100		
GA-V200	0190 0411 018		0190 0411 010	100		

PLIOCATCH s klipem

Materiál : polyamid 6.6
Barvy : natural - černá
Provozní teploty : -40 do +85°C
Odolnost vůči ohni : V2 UL94
Použití : Pro připevnění na nosnou mřížku zařízení nebo na DIN lištu nabízí rychlé a snadné zapojení. PLIOCATCH PI spolupracuje s jakýmkoli typem použití v elektrické skříni, ať už je to dočasné (během zapojení) nebo trvalé pro pozdější údržbu kabelů.



typ	obj. kod		
	natural (NL)	černá (BK)	
PI-D1100	0190 0531 018	0190 0531 010	100



PLIOCATCH DELTA

Materiál: polyamid 6.6
Barvy: šedá
Provozní teploty: -40 do +85°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94

Použití: TPLIOCATCH DELTA se doporučuje pro vodorovný průchod kabelů zezadu nebo zepředu modulárních prvků namontovaných na dvojitý profil DIN nebo kolejnici DIN OMEGA.

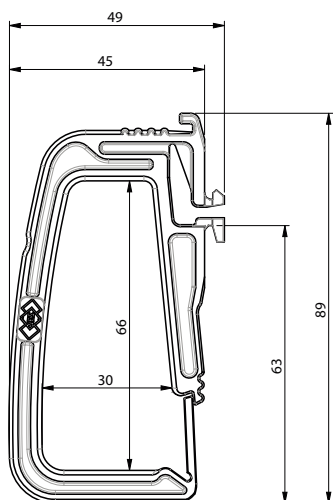
Jsou možné 4 konfigurace:

- Na dvojitého profilu DIN: DELTA M vpředu nebo vzadu
- Na kolejnici DIN OMEGA: DELTA M vpředu a DELTA L vzadu na podélný otvor 6,2 x 15 mm

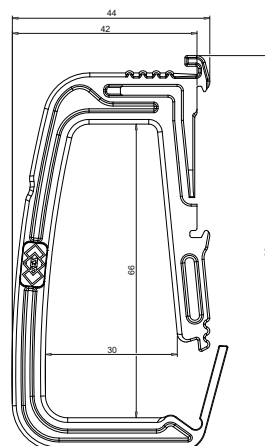
Poloha otvoru pro zasunutí nebo vytažení kabelu je přímo pod zařízením, což umožňuje snadné zapojení. Kapacita odpovídá kabelovému kanálu 60x40 mm, ale s menší stopou, aby bylo zajištěno vedení kabelů i když je mezera mezi řadami zařízení nízká.



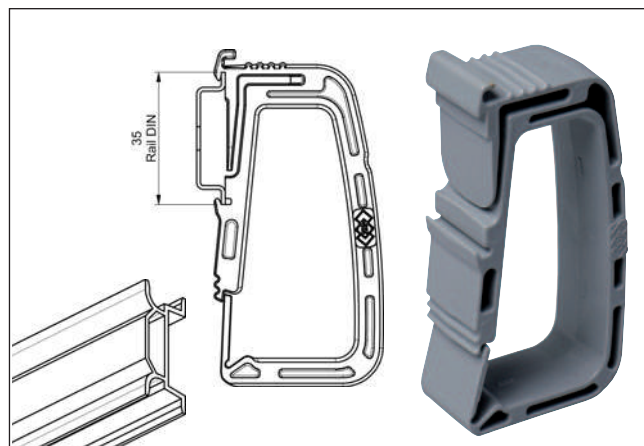
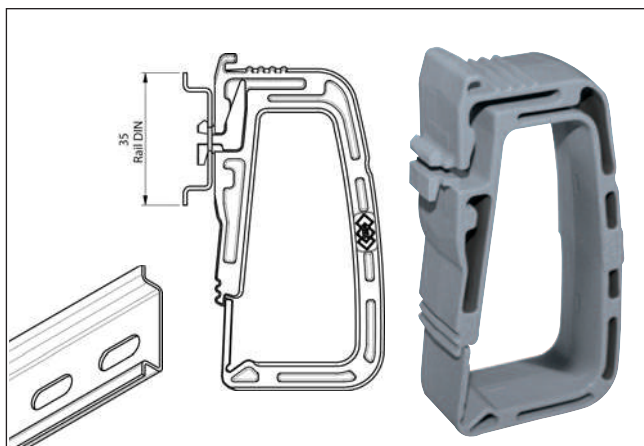
typ	obj. kód	
DELTA L	0190 0601 013	10
DELTA M	0190 0602 013	10



DELTA L
0190 0601 013



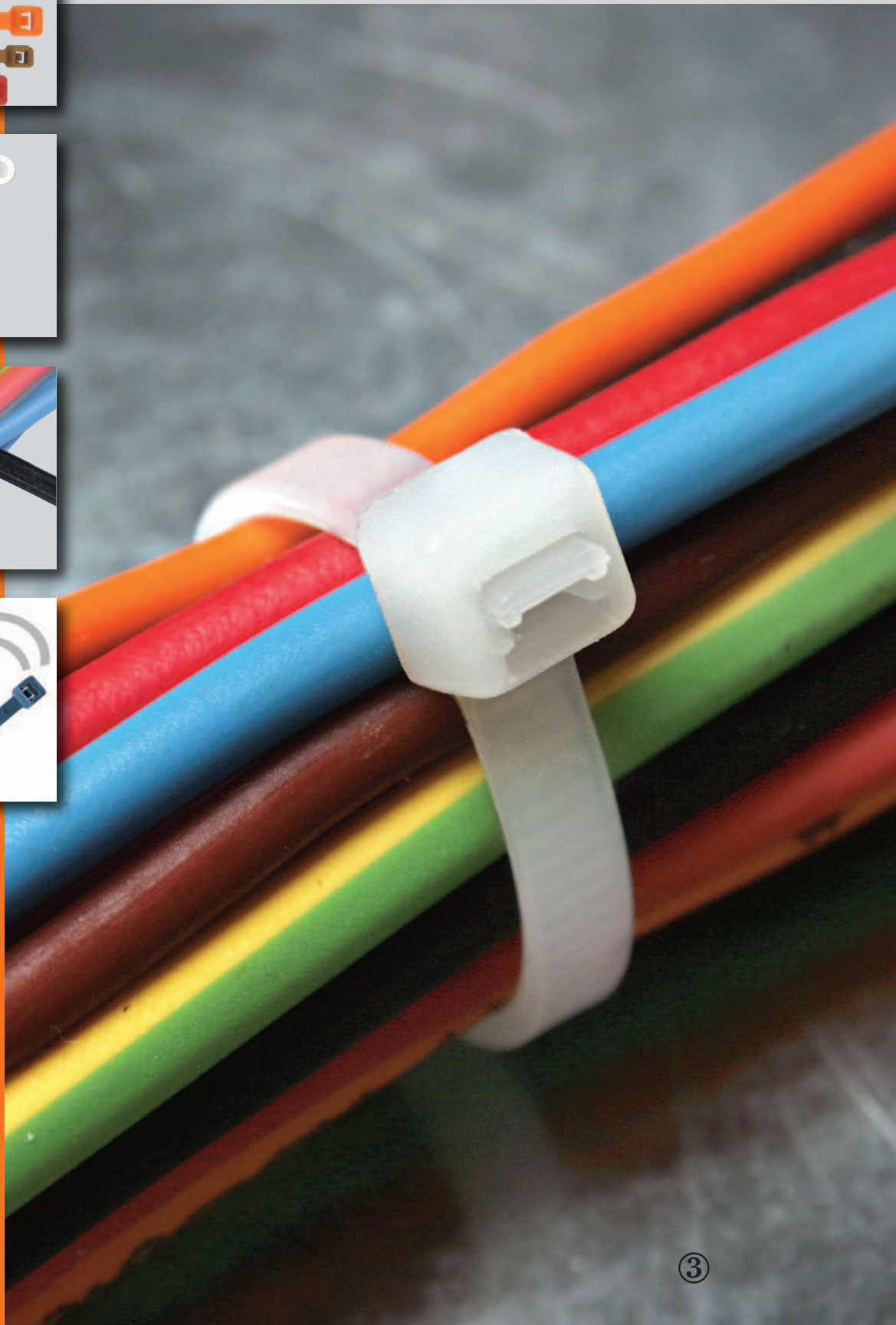
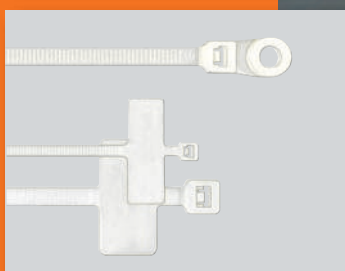
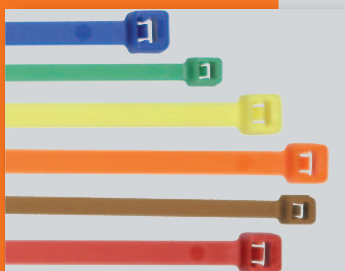
DELTA M
0190 0602 013





C12

Stahovací pásky a příslušenství





Náš program

SES-STERLING poskytuje rozsáhlý program stahovacích pásek pro zakabelování a instalace.

- Stahovací pásy v šířkách od 2,4 do 13 mm (zatížitelnost od 8 do 114 daN)
 - Stahovací pásy délek 85 až 830 mm (svazek - ? od 3 do 230 mm).
 - Stahovací pásy s popisovací etiketou
 - Stahovací pásy s otvorem pro přímé upevnění do plechu
- Stahovací pásy s otvorem pro upevnění pomocí šroubů
 - Stahovací pásy uvolnitelné, znovu použitelné (na prototypy nebo opravy)
 - Stahovací pásy s vnějším ozubením na kabelové svazky s jemnou izolací nebo na přístroje, které se chvějí
 - Stahovací pásy s rychlouzávěrem
 - Instalační pásy s vysokou zatížitelností
 - Stahovací pásy pro přístrojové kabely (viz strana C13)
 - Stahovací pásy z polyamidu bez halogenu:
 - PA 6.6 natur nebo černé k normálnímu použití (klasifikace podle UL 94-V2)
 - PA 6.6 černé (s karbonátem), UV- , počasí- a vysokým teplotám odolné
 - PA 6.6 bílé těžce hořlavé (klasifikace podle UL 94-V0)
 - PA 6.6 vícebarevné k označení kabelových svazků
 - PA 12 černé, necitlivé na výkyvy vlhkosti, UV- a počasí odolné díky přidání sazí. Zvlášť pro venkovní použití.
- Stahovací pásy z polypropylénu (PP), výhodné, zvlášť dobrá odolnost proti chemickým látkám.
- Stahovací pásy z polyetylénu (PE) k provizornímu použití. (viz strana C13)
- Stahovací pásy k provizornímu svázání z PA a PE.(viz strana C13)
- Upevňovací příslušenství, montážní sokl, kabelová poutka, konzoly, sokl s upevňovací hmoždinkou, označovací etikety. (viz strana C14)
- Příslušenství k přípravě kabelových svazků. (viz strana C14)
- Napínací kleště, od těch nejjednodušších po dynamometrické napínací kleště. (viz strana C16)
- Všechny stahovací pásy vyrábí SES-STERLING.

SES-STERLING se stále snaží svůj výrobní program stahovacích pásek přizpůsobovat aktuálnímu stavu vývoje průmyslu. Pokud budete mít problémy, obraťte se s klidem na nás. Určitě vám můžeme pomoci.

Stahovací pásky BELTO® s plochou hlavou



BELTO®

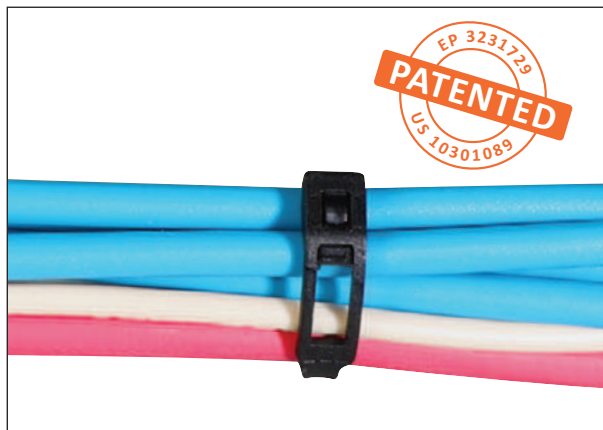


BELTO®

Novinka

Materiál:	PA 6.6	PA 6.6 HT
Barvy:	černá - natural	černá
Provozní teploty:	-40 až +85°C +150°C krátkodobě	-40 až +110°C +180°C krátkodobě
Zoubky:	externí	
Odolnost proti plameni:	V2 UL94	
Specifikace:	bez halogenů EN 45545-2	

Použití: Jeho plochá, patentovaná upevňovací hlava je vhodná pro mnoho použití, kde je třeba snížit nároky na prostor kabelových svazků. Tyto stahovací pásky jsou vybaveny předmontážním systémem umožňujícím uzavření a opětovné otevření až do konečného utažení. Žádné nebezpečí poškození kabelů.

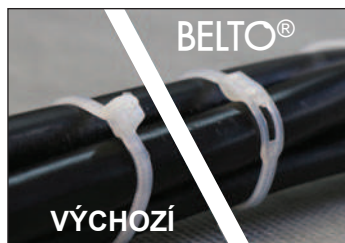
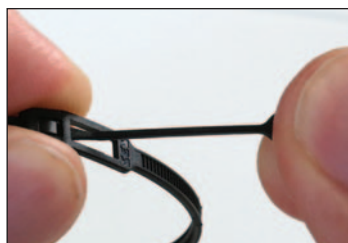


• BELTO®

typ	obj. číslo		rozmery délka x šířka mm	maxi. Ø stazení mm	síla stazení daN	kusy	☰
	natural	černá					
BELTO® 100/25	0122 1100 018	0122 1100 010	100 x 2,5	21	8	100	☰
BELTO® 150/25	0122 1150 018	0122 1150 010	150 x 2,5	38	8	100	☰
BELTO® 200/25	0122 1200 018	0122 1200 010	200 x 2,5	50	8	100	☰

• BELTO® HT (pro vyšší teploty)

typ	obj. číslo	rozmery délka x šířka mm	maxi. Ø stazení mm	síla stazení daN	kusy	☰
	černá					
BELTO® HT 100/25	0122 2100 010	100 x 2,5	21	8	100	☰
BELTO® HT 150/25	0122 2150 010	150 x 2,5	38	8	100	☰
BELTO® HT 200/25	0122 2200 010	200 x 2,5	50	8	100	☰



☰ Dodáváno se závěsnou dírou.

☛ C16/1-01



Návod k použití ve videu



Stahovací pásky SES-QUICK SL

Univerzální použití

PA 6.6 natur - černá



SES-QUICK

-40 až +85°C



• Stahovací pásky SL - Vnitřní ozubení

Typ	Natur (NL)	Obj. č. Černá (BK)	Rozm. délka x šíře mm	Maxim. svaz.D mm	Min. síla daN		
85/24 SL-M*	0186 0010 018	0186 0960 010	85 x 2,4	16	8	1 000	
85/24 SL-C	0186 0011 018	0186 0975 010	85 x 2,4	16	8	100	
100/25 SL-M*	0186 0020 018	0186 0961 010	100 x 2,5	20	8	1 000	
100/25 SL-C	0186 0021 018	0186 0976 010	100 x 2,5	20	8	100	
150/26 SL-M*	0186 0022 018	0186 0962 010	150 x 2,6	40	8	1 000	
150/26 SL-C	0186 0023 018	0186 0977 010	150 x 2,6	40	8	100	
200/26 SL-M*	0186 0210 018	0186 0963 010	200 x 2,6	50	8	1 000	
200/26 SL-C	0186 0610 018	0186 0978 010	200 x 2,6	50	8	100	
145/34 SL-M*	0186 0030 018	0186 0964 010	145 x 3,4	35	13	1 000	
145/34 SL-C	0186 0031 018	0186 0979 010	145 x 3,4	35	13	100	
210/34 SL-M	0186 0220 018	0186 0965 010	210 x 3,4	55	13	1 000	
210/34 SL-C	0186 0620 018	0186 0980 010	210 x 3,4	55	13	100	
300/36 SL-M	0186 0230 018	0186 0966 010	295 x 3,6	76	13	1 000	
300/36 SL-C	0186 0630 018	0186 0981 010	295 x 3,6	76	13	100	
370/36 SL-C	0186 0240 018	0186 0967 010	370 x 3,6	102	13	100	
160/46 SL-M	0186 0250 018	0186 0957 010	160 x 4,6	40	22	1 000	
160/46 SL-C	0186 0650 018	0186 0974 010	160 x 4,6	40	22	100	
185/46 SL-M	0186 0040 018	0186 0968 010	185 x 4,6	47	22	1 000	
185/46 SL-C	0186 0041 018	0186 0983 010	185 x 4,6	47	22	100	
200/48 SL-M	0186 0046 018	0186 0046 010	200 x 4,8	50	22	1 000	
200/48 SL-C	0186 0045 018	0186 0045 010	200 x 4,8	50	22	100	
250/46 SL-M	0186 0540 018	0186 0958 010	250 x 4,6	60	22	1 000	
250/46 SL-C	0186 0545 018	0186 0959 010	250 x 4,6	60	22	100	
300/46 SL-M	0186 0235 018	0186 0969 010	300 x 4,6	76	22	1 000	
300/46 SL-C	0186 0635 018	0186 0984 010	300 x 4,6	76	22	100	
380/47 SL-C	0186 0050 018	0186 0970 010	380 x 4,7	109	22	100	
180/76 SL-C	0186 0260 018	0186 0987 010	180 x 7,6	47	54	100	
240/76 SL-C	0186 0270 018	0186 0988 010	240 x 7,6	55	54	100	
300/76 SL-C	0186 0280 018	0186 0989 010	300 x 7,6	76	54	100	
365/76 SL-C	0186 0060 018	0186 0971 010	365 x 7,6	100	54	100	
450/76 SL-C	0186 0069 018	0186 0069 010	450 x 7,6	128	54	100	
550/90 SL-C	0186 0062 018	0186 0973 010	550 x 8,9	155	79	100	
780/90 SL-C	0186 0290 018	0186 0972 010	775 x 8,9	230	79	100	
230/130 SL-C	0186 0170 018	0186 0170 010	230 x 13	55	114	100	
480/130 SL-C	0186 0171 018	0186 0171 010	480 x 13	120	114	100	
580/130 SL-L	0186 0172 018	0186 0172 010	580 x 13	155	114	50	
730/130 SL-C	0186 0173 018	0186 0173 010	730 x 13	204	114	100	
880/130 SL-L	0186 0174 018	0186 0174 010	880 x 13	248	114	50	
1030/130 SL-C	0186 0175 018	0186 0175 010	1030 x 13	295	114	100	



* Dodává se v 10 svazcích po 100 kusech.

K dispozici taška s evropským otvorem pro zavěšení.

Stahovací pásky SES-QUICK SE
s vnějším ozubením
PA 6.6 natur



SES-QUICK
-40 až +85°C



• **Stahovací pásky SE - vnější ozubení**

Typ	Obj. č.	Rozměry délka x šířka mm	max. svazek D mm	Min. síla daN		
110/26 SE-C	0186 0603 018	110 x 2,6	24	8	100	
125/47 SE-C	0186 0070 018	125 x 4,7	26	22	100	
160/47 SE-C	0186 0075 018	160 x 4,7	38	22	100	
185/47 SE-C	0186 0080 018	185 x 4,7	47	22	100	
300/47 SE-C	0186 0085 018	300 x 4,7	80	22	100	
370/47 SE-C	0186 0090 018	370 x 4,7	105	22	100	
210/76 SE-C	0186 0672 018	210 x 7,6	52	53	100	
300/76 SE-C	0186 0682 018	300 x 7,6	80	53	100	
370/76 SE-C	0186 0686 018	370 x 7,6	103	53	100	
175/90 SE-C	0186 0573 018	175 x 9	42	79	100	
260/90 SE-C	0186 0576 018	260 x 9	69	79	100	
360/90 SE-C	0186 0578 018	360 x 9	102	79	100	
550/90 SE-C	0186 0082 018	550 x 8,9	155	79	100	
780/90 SE-C	0186 0088 018	775 x 8,9	230	79	100	



SNCF (francouzská železnice) schválená NFF 61-349

K dispozici taška s evropským otvorem pro zavěšení.

Stahovací pásek SES-QUICK SL MDE

citlivý na kovové detektory
ocelová modrá

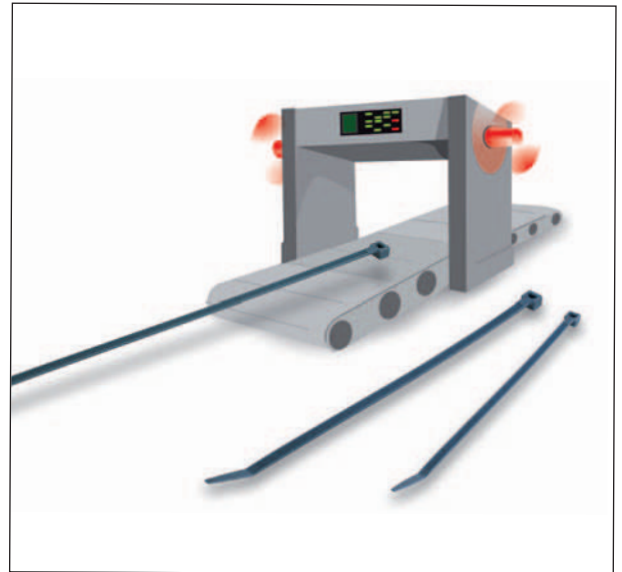


SES-QUICK



SES-QUICK MDE

	SL MDE	SL MDE PP
Materiál:	PA 6.6 s kovovými částmi	PP s kovovými částmi
Barvy:	ocelová modrá	ocelová modrá
Provozní teploty	-40 do +85°C +150°C krátkodobě	-20 do +70°C +110°C krátkodobě
Bod tání:	260°C	168°C
Absorbce vody:	2-2,5 %	< 0.1%
Chemická odolnost	-	dobrá odolnost vůči kyselinám, detergentům
zásadám a		
Odolnost vůči ohni:	V2 UL94	-
Specifikace :	bezhalogenové přizpůsobeno úspěchu procesů HACCP *	



Použití: Přítomnost kovových částic v kabelovém svazku umožňuje snadnou detekci detektorem kovů. Tyto kabelové svazky se proto používají v krabicích elektrických zařízení nebo výrobních řetězcích v potravinářském a farmaceutickém průmyslu, aby se snížilo riziko kontaminace produktu.

* HACCP: Kritický kontrolní bod analýzy rizik

● SL MDE

typ	obj. kód	délka x šířka (mm)	max. průměr kabelu Ø (mm)	pevnost daN		
100/25 SL MDE-C	0186 1001 093	100 x 2,5	20	8	100	
145/34 SL MDE-C	0186 1004 093	145 x 3,4	35	13	100	
185/46 SL MDE-C	0186 1009 093	185 x 4,6	47	22	100	
200/26 SL MDE-C	0186 1003 093	200 x 2,6	50	8	100	
380/47 SL MDE-C	0186 1013 093	380 x 4,7	109	22	100	
365/76 SL MDE-C	0186 1017 093	365 x 7,6	100	53	100	

● SL MDE PP

typ	obj. kód	délka x šířka (mm)	max. průměr kabelu Ø (mm)	pevnost daN		
145/34 SL MDE PP-C	0186 1104 093	145 x 3,4	35	8	100	
185/46 SL MDE PP-C	0186 1109 093	185 x 4,6	47	13	100	
380/47 SL MDE PP-C	0186 1113 093	380 x 4,7	109	13	100	



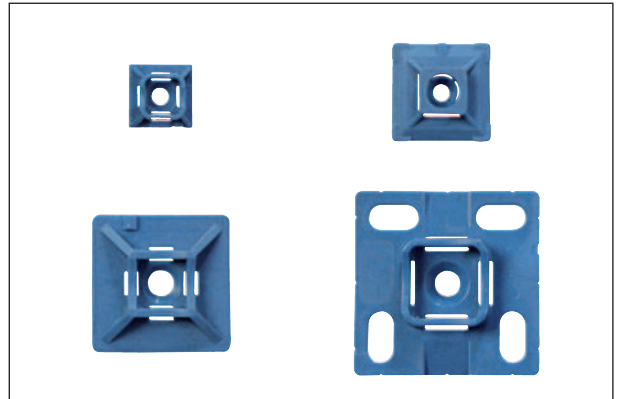
(Ostatní rozměry na poptání)

Balení je opatřeno otvorem na držák.

Upevnění a základny MDE

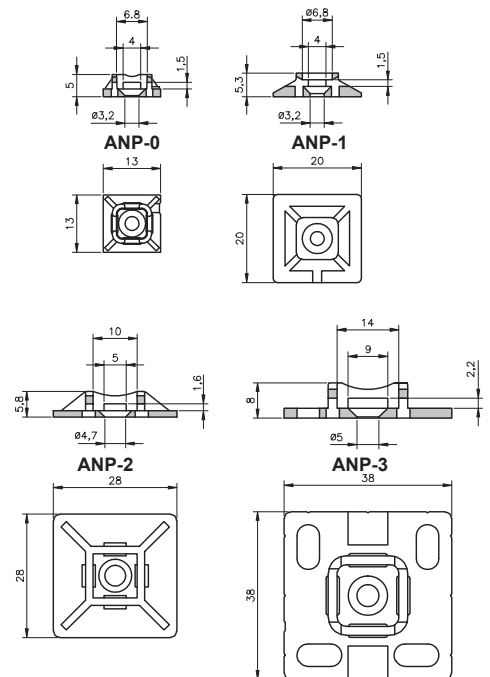
Materiál: PA 6.6 s kovovými částmi
Barvy: ocelová modrá
Provozní teplota: -40 do +85°C
 +150°C krátkodobě
Bod tání: 260°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94 -
Specifikace : bezhalogenové
 přizpůsobeno úspěchu procesů HACCP *.

Použití: Přítomnost kovových částic v kabelovém svazku umožňuje snadnou detekci detektorem kovů. Tyto kabelové svazky se proto používají v krabicích elektrických zařízení nebo výrobních řetězcích v potravinářském a farmaceutickém průmyslu, aby se snížilo riziko kontaminace produktu.

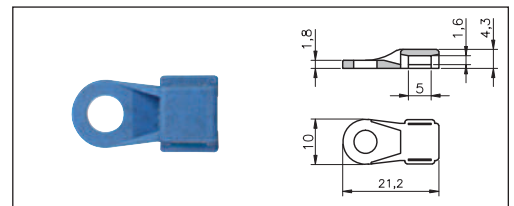


* HACCP : Hazard Analysis Critical Control Point

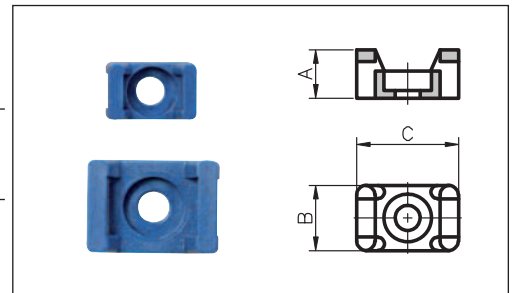
typ	Obj. kód	pro stah. pásky max. šířky mm	Ø otvor sroubu mm	
ANP-0-C MDE	0186 0916 093	3,6	3	100
ANP-1-C MDE	0186 0914 093	3,6	3	100
ANP-2-C MDE	0186 0915 093	4,8	4,5	100
ANP-3-C MDE	0186 0917 093	7,6	4,5	100



typ	obj. kód	pro stah. pásky maxi šířky mm	Ø otvor sroubu mm	
MB-123-C MDE	0186 0922 093	4,8	5	100
MB-123.35-C MDE	0186 0924 093	4,8	3	100



typ	obj. kód	rozmery (mm)			pro stah. pásky max. šířky mm	Ø otvor sroubu mm	
		A	B	C			
TM-2S6-C MDE	0186 0925 093	6,9	9,5	14,9	4,7	3,5	100
TM-2S8-C MDE	0186 0926 093	6,9	9,5	14,9	4,7	4,3	100
TM-3S8-C MDE	0186 0930 093	9,7	15,9	22,2	9	4	100
TM-3S10-C MDE	0186 0530 093	9,7	15,9	22,2	9	4,5	100



A5/1-03

C12/3-01

B7/3-07



SES-SX stahovací pásky

Pro rychlé použití



SES-SX




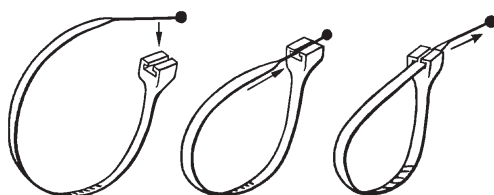
SES-QUICK SX

Materiál: Polyamid 6.6
Barvy: natural - černá
Ozubení: vnitřní
Provozní teploty: -40 až +85°C (+150°C krátkodobě)
Bod tání: +260°C
Specifikace: V2 UL94

Použití: Stahovací pásek pro rozřídění kabelů a kabelových svazků. Díky otevřené hlavě je vložení proužku provedeno snadno a rychle.



typ	obj. číslo		rozmery délka x šířka mm	Ø stazení mm	síla stazení daN	
	natural (NL)	černá (BK)				
SX 155/30 - M	0186 0100 018	0186 0100 010	155 x 3,2	33	8	1 000



Stahovací pásy SES-QUICK

Vnitřní ozubení

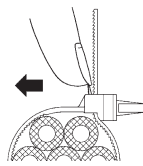
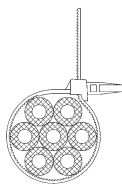
z PA 6.6



SES-QUICK

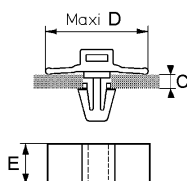
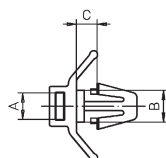


Typ	Obj. č.	Rozměry délka x šířka mm	max svazek D mm	min. síla daN	Upevn. otvor mm	Tloušťka plechu mm	
Stahovací pásy typ R (-40 až +85°C)							
z polyamidu 6.6							
150/33R-C	0186 0760 018	155 x 3,3	32	13	5 - 5,5	2,8	100
200/46R-C	0186 0770 018	200 x 4,6	46	22	6 - 6,5	3,6	100
Stahovací pásy typ RB (-40 až +85°C)							
z polyamidu 6.6 - upínací hlava							
200/47RB-C	0186 0365 018	210 x 4,7	48	22	6 - 6,4	1 ... 2,7	100
Stahovací pásy typ RA (-40 až +85°C)							
uvolnitelné, z polyamidu 6.6 - upínací hlava							
200/47RA-C	0186 0361 018	210 x 4,7	48	22	6 - 6,4	1 ... 2,7	100
Stahovací pásy typ RA HT (-40 až +110°C)							
uvolnitelné, z polyamidu 6.6 černé, UV - odolné s hmoždinkou							
200/47RA HT-C	0186 0363 010	210 x 4,7	48	22	6 - 6,4	1 ... 2,7	100



• Sokl se zarážecím nýtem typ K z polyamidu 6.6

Typ	Obj. č.	Otvor D B (mm)	Tl. plechu C (mm)	Max. šířka D (mm)	Šířka E (mm)	
Na kabelové svazky do šířky 3,8 mm (A)						
K50-27 černý	0186 0934 010	5 - 5,4	0,8 - 2,7	18,5	7	100
K50-27 natur	0186 0934 018	5 - 5,4	0,8 - 2,7	18,5	7	100
K50-36 černý	0186 0933 010	5 - 5,4	1 - 3,6	20,5	7	100
K50-36 natur	0186 0933 018	5 - 5,4	1 - 3,6	20,5	7	100
Na kabelové svazky do šířky 4,8 mm (A)						
K60-27 černý	0186 0932 010	6 - 6,4	0,8 - 2,7	22	9,5	100
K60-27 natur	0186 0932 018	6 - 6,4	0,8 - 2,7	22	9,5	100
K60-36 černý	0186 0931 010	6 - 6,4	1 - 3,6	23,5	9,5	100
K60-36 natur	0186 0931 018	6 - 6,4	1 - 3,6	23,5	9,5	100



Stahovací pásky SES-QUICK

s otvorem

PA 6.6 natur



SES-QUICK

-40 až +85°C

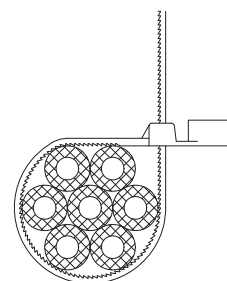


Série T

Materiál:	polyamid 6.6
Barvy:	natural - černá
Provozní teploty:	-40 až +85°C (+150°C krátkodobě)
Bod tavení:	+260°C
Ozubení:	vnitřní
Maximální prodloužení:	60 %
El. odolnost:	27 kV/mm
Odolnost vůči ohni:	V2 UL94
Použití:	kabelové pásky s montážním otvorem pro použití v interiéru.



typ	obj. číslo		rozmery délka x šířka mm	maximální Ø svazku mm	pevnost v tahu (daN)	otvor Ø mm	100
	natural (NL)	black (BK)					
110/25 T-C	0186 0780 018	-	110 x 2,5	18	8	3,2	100
150/36 T-C	0186 0790 018	-	150 x 3,6	32	13	4,5	100
200/48 T-C	0186 0800 018	0186 0800 010	200 x 4,8	50	22	5,5	100
380/76 T-C	0186 0810 018	-	380 x 7,6	100	54	6,2	100





• Etiketové pásky TE

Hlavová etiketa (napříč) - Vnitřní ozubení



Typ	Obj. č.	Etiketa velikost mm	Rozměry délka x šířka mm	max. svazek D mm	Min. síla daN	
110/25 TE-C	0186 0820 018	20 x 9	110 x 2,5	18	8	100
200/47 TE-C	0186 0368 018	28 x 13	210 x 4,7	48	22	100

• Etiketová páska TI

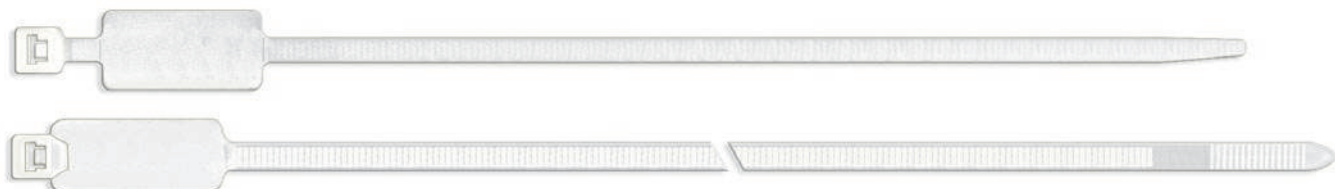
Etiketa 25 x 8 mm (napříč) - Vnitřní ozubení



Typ	Obj. č.	Etiketa velikost mm	Rozměry délka x šířka mm	max. svazek D mm	Min. síla daN	
100/25 TI-C	0186 0840 018	25 x 8	100 x 2,5	18	8	100
200/25 TI-C	0186 0850 018	25 x 8	200 x 2,5	50	8	100
200/47 TI-C	0186 0367 018	28 x 13	200 x 4,7	48	22	100

• Etiketová páska LI

Podélná etiketa - Vnitřní ozubení



Typ	Obj. č.	Etiketa velikost mm	Rozměry délka x šířka mm	max. svazek D mm	Min. síla daN	
200/47 LI-C	0186 0860 018	28 x 13	200 x 4,7	48	22	100
370/48 LI-C	0186 0470 018	28 x 13	370 x 4,8	85	22	100



Vodotěsný popisovač k popisu etiket: viz strana C14/5



SES-QUICK SL-BARVY

Materiál: PA 6.6 bezhalogenové
Barvy: bílá, modrá, zelená, žlutá, oranžová, hnědá, červená, fialová, šedá, černá
Ozubení: vnitřní ozubení
Provozní teploty: -40 do +85°C
 +150°C krátkodobě
Bod tání: 260°C
Max. proudloužení: 60 %
El. ochrana : 27 kV/mm
Odolnost vůči ohni: V2 UL94
Použití: cbarevné stahovací pásky běžně používané pro údržbu kabelů a postrojů. Mohou být také použity pro identifikaci elektrických kabelů. Snadná instalace.



Standartní barevné kódy:

001	002	003	004	005	006	007	008	013	010
bílá (WH)	modrá (BU)	zelená (GN)	žlutá (YE)	oranžová (OG)	hnědá (BN)	červená (RD)	fialová (VT)	šedá (GY)	černá* (BK)

Příklad objednávky:

kód skupiny	kód velikosti	kód barvy
01860	x x x	x x x

typ	obj. kód	délka x šířka mm	max. Ø kabelu mm	pevnost (daN)	
150/26 SL COLOR-C	0186 0028 ***	150 x 2,6	40	8	100
210/34 SL COLOR-C	0186 0628 ***	210 x 3,4	55	13	100
300/46 SL COLOR-C	0186 0638 ***	300 x 4,6	76	22	100
365/76 SL COLOR-C	0186 0068 ***	365 x 7,6	100	54	100

* Pro černou barvu nalistujte na stranu C12/1-01.



Ostatní velikosti a barvy na požádání.



Sáček je opatřen dírou na zavěšení.




C12/1-01 : standartní stahovací pásky
barva natural

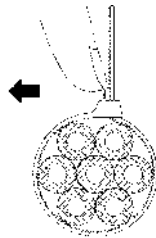


C16/1-01



• **Stahovací pásy SDA**
Uvolnitelné - Vnitřní ozubení

Typ	Obj. č.	Rozměry délka x šířka mm	Max. svzek D mm	Min. síla daN	
200/48 SDA-M	0186 0550 018	200 x 4,8	50	22	1000
200/48 SDA-C	0186 0555 018	200 x 4,8	50	22	100
300/48 SDA-M	0186 0560 018	300 x 4,8	76	22	1000
300/48 SDA-C	0186 0565 018	300 x 4,8	76	22	100






Stahovací pásy SES-SDB PA 6.6 černé

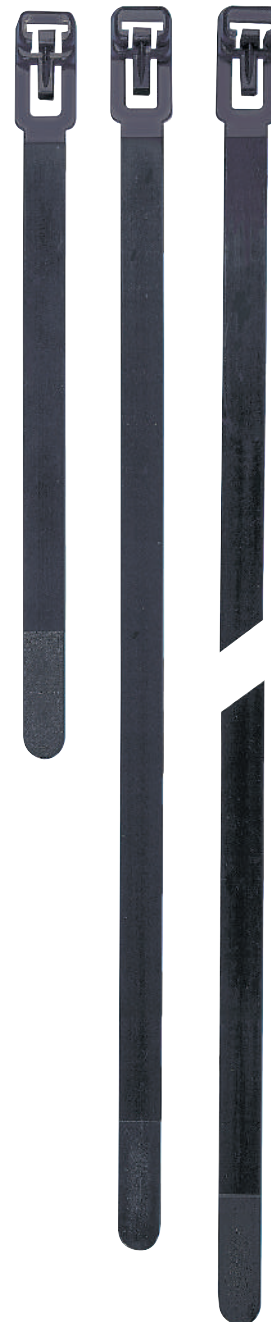
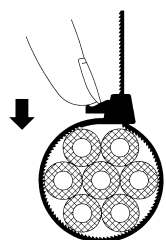


SES-SDB
-40 až +85°C



• Stahovací pásy SDB Vnitřní ozubení

Typ	Obj. č.	Rozměry délka x šířka mm	max. svazek D mm	Min. síla daN	
120/76 SDB-C	0186 0880 010	120 x 7,6	26	22	100
200/76 SDB-C	0186 0885 010	200 x 7,6	50	22	100
300/76 SDB-C	0186 0890 010	300 x 7,6	80	22	100
370/76 SDB-C	0186 0895 010	370 x 7,6	102	22	100

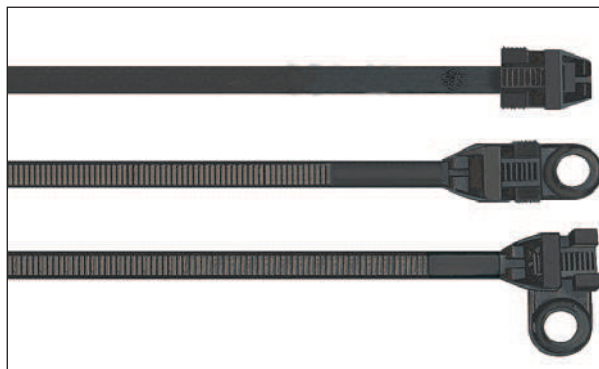





SES-CR

Materiál:	polyamid 12
Barvy	černá
Provozní teploty:	-40 až + 80°C
Ozubení:	vnitřní
Max. prodloužení:	370%
El. odolnost:	> 50 kV/mm
Odolnost vůči ohni	HB UL94

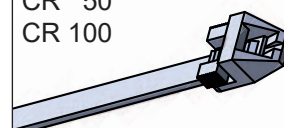
Použití: uvolnitelné kabelové pásky s uzamykatelným jezdcem.



Typ	Obj. č.	Rozměry délka x šířka mm	max. svazek D mm	Min. síla DaN	
CR 50	0121 0001 010	190 x 4,8	10 ... 50	22	50
CR-D 50	0121 0002 010	200 x 4,8	10 ... 50	22	50
CR-E 50	0121 0003 010	200 x 4,8	10 ... 50	22	50
CR 100	0121 0004 010	350 x 4,8	45 ... 100	22	50

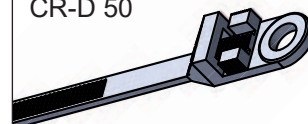
* Průměr oka: 5,5 mm

CR 50
CR 100



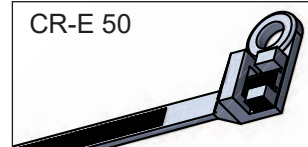
S hlavou - rovná

CR-D 50



S hlavou - s otvorem

CR-E 50



S 90° hlavou - s otvorem

Stahovací pásky SL-HT

Vnitřní ozubení

PA 6.6 černé HT



SES-QUICK
-40 až +110°C



• Stahovací pásky SL HT

Vnější použití, vyšší teploty, UV-odolné

Typ	Obj. č.	Rozměry délka x šířka mm	max. svazek D mm	min. síla daN		
85/24 SL HT-M	0186 0110 010	85 x 2,4	16	8	1000	
85/24 SL HT-C	0186 0111 010	85 x 2,4	16	8	100	
100/25 SL HT-M	0186 0120 010*	100 x 2,5	20	8	1000	
100/25 SL HT-C	0186 0121 010	100 x 2,5	20	8	100	
150/26 SL HT-M	0186 0122 010	150 x 2,6	40	8	1000	
150/26 SL HT-C	0186 0123 010	150 x 2,6	40	8	100	
200/26 SL HT-M	0186 0180 010*	200 x 2,6	50	8	1000	
200/26 SL HT-C	0186 0181 010	200 x 2,6	50	8	100	
145/34 SL HT-M	0186 0130 010*	145 x 3,4	35	13	1000	
145/34 SL HT-C	0186 0131 010	145 x 3,4	35	13	100	
210/34 SL HT-M	0186 0142 010	210 x 3,4	55	13	1000	
210/34 SL HT-C	0186 0143 010	210 x 3,4	55	13	100	
300/36 SL HT-M	0186 0232 010	295 x 3,6	76	13	1000	
300/36 SL HT-C	0186 0233 010	295 x 3,6	76	13	100	
370/36 SL HT-C	0186 0242 010	370 x 3,6	102	13	100	
160/46 SL HT-M	0186 0124 010	160 x 4,6	38	22	1000	
160/46 SL HT-C	0186 0125 010	160 x 4,6	38	22	100	
185/46 SL HT-M	0186 0140 010	185 x 4,6	47	22	1000	
185/46 SL HT-C	0186 0141 010	185 x 4,6	47	22	100	
250/46 SL HT-M	0186 0126 010	250 x 4,6	60	22	1000	
250/46 SL HT-C	0186 0127 010	250 x 4,6	60	22	100	
300/46 SL HT-M	0186 0146 010	300 x 4,6	83	22	1000	
300/46 SL HT-C	0186 0147 010	300 x 4,6	83	22	100	
380/47 SL HT-C	0186 0150 010	380 x 4,7	109	22	100	
180/76 SL HT-C	0186 0132 010	180 x 7,6	36	54	100	
240/76 SL HT-C	0186 0144 010	240 x 7,6	50	54	100	
300/76 SL HT-C	0186 0148 010	300 x 7,7	76	54	100	
365/76 SL HT-C	0186 0160 010	365 x 7,6	100	53	100	
550/90 SL HT-C	0186 0163 010	550 x 8,9	155	79	100	
780/90 SL HT-C	0186 0162 010	775 x 8,9	230	79	100	

* Dodává se v 10 svazcích po 100 kusech.

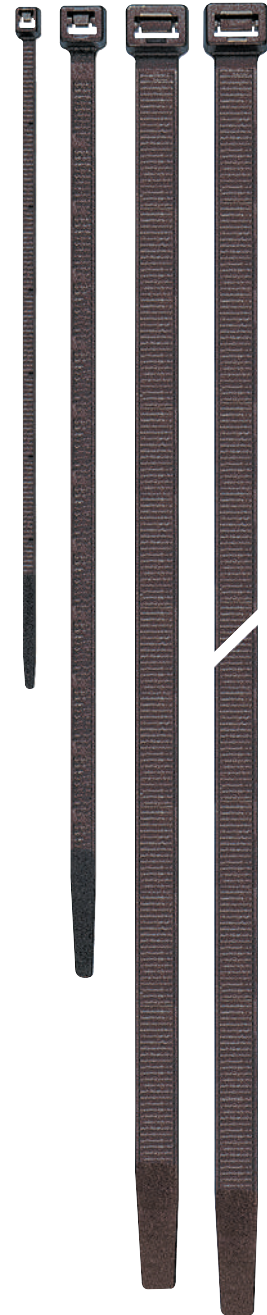


K dispozici taška s evropským otvorem pro zavěšení.




• Stahovací pásy SE HT
UV - odolné Vnější ozubení

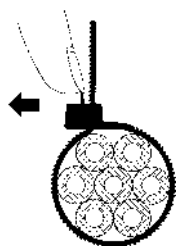
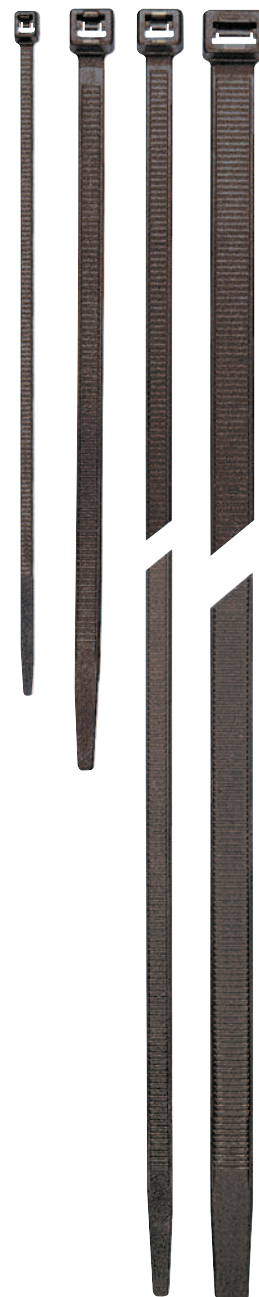
Typ	Obj. č.	Rozměry délka x šířka mm	max. svazek D mm	min. síla daN		
110/26 SE HT-C	0186 0606 010	110 x 2,6	24	8	100	
125/47 SE HT-C	0186 0071 010	125 x 4,7	26	22	100	
160/47 SE HT-C	0186 0076 010	160 x 4,7	38	22	100	
185/47 SE HT-C	0186 0081 010	185 x 4,7	47	22	100	
300/47 SE HT-C	0186 0087 010	300 x 4,7	80	22	100	
370/47 SE HT-C	0186 0092 010	370 x 4,7	105	22	100	
210/76 SE HT-C	0186 0674 010	210 x 7,6	52	53	100	
300/76 SE HT-C	0186 0684 010	300 x 7,6	80	53	100	
370/76 SE HT-C	0186 0688 010	370 x 7,6	103	53	100	
175/90 SE HT-C	0186 0574 010	175 x 9	42	79	100	
260/90 SE HT-C	0186 0577 010	260 x 9	69	79	100	
360/90 SE HT-C	0186 0579 010	360 x 9	102	79	100	
550/90 SE HT-C	0186 0083 010	550 x 8,9	155	79	100	
780/90 SE HT-C	0186 0089 010	775 x 8,9	230	79	100	



K dispozici taška s evropským otvorem pro zavěšení.

• **Stahovací pásy SR HT**
UV- odolné - Vnější ozubení

Typ	Obj. č.	Rozměry délka x šířka mm	max. svazek D mm	min. síla daN	
110/26 SR HT-C	0186 0608 010	110 x 2,6	24	8	100
125/47 SR HT-C	0186 0480 010	125 x 4,7	26	22	100
160/47 SR HT-C	0186 0485 010	160 x 4,7	38	22	100
185/47 SR HT-C	0186 0490 010	185 x 4,7	47	22	100
300/47 SR HT-C	0186 0493 010	300 x 4,7	80	22	100
370/47 SR HT-C	0186 0495 010	370 x 4,7	105	22	100
210/76 SR HT-C	0186 0295 010	210 x 7,6	52	53	100
300/76 SR HT-C	0186 0296 010	300 x 7,6	80	53	100
370/76 SR HT-C	0186 0297 010	370 x 7,6	103	53	100
175/90 SR HT-C	0186 0591 010	175 x 9	42	79	100
260/90 SR HT-C	0186 0592 010	260 x 9	69	79	100
360/90 SR HT-C	0186 0593 010	360 x 9	102	79	100



Stahovací pásek SES-QUICK SL-V0 (AF) nehořlavý bezhalogenový, bez červeného fosforu



SES-QUICK



SES-QUICK SL-V0 (AF)

Materiál: polyamid 6
nehořlavý, bezhalogenový

Barvy: bílá - černá

Ozubení: vnitřní

Provozní teploty: -40 to +100°C

Bod tání: +220°C

Odolnost vůči ohni: V0 UL94

Specifikace: NF F 16-101/102 a EN 45545

Použití: stahovací pásy přizpůsobené pro upevnění nosníků a ohebných kabelů.

Doporučeno v místech vyžadujících vysokou požární odolnost a samozhášecí materiály (např. letectví, železnice, tunel, ...).
Systém bez halogenů a červeného fosforu snižuje toxické plyny při požáru.



typ	obj. kód bílá	obj. kód černá	rozmery délka x šířka mm	max. svazek Ø mm	pevnost daN		
100/25 SL V0-C (AF)	0186 0342 001	0186 0342 010	100 x 2,5	20	8	100	
150/26 SL V0-C (AF)	0186 0025 001	0186 0025 010	150 x 2,6	40	8	100	
200/26 SL V0-C (AF)	0186 0612 001	0186 0612 010	200 x 2,6	50	8	100	
145/34 SL V0-C (AF)	0186 0032 001	0186 0032 010	145 x 3,4	35	13	100	
210/34 SL V0-C (AF)	0186 0625 001	0186 0625 010	210 x 3,4	55	13	100	
185/46 SL V0-C (AF)	0186 0339 001	0186 0339 010	185 x 4,6	47	22	100	
300/46 SL V0-C (AF)	0186 0637 001	0186 0637 010	300 x 4,6	76	22	100	
380/47 SL V0-C (AF)	0186 0341 001	0186 0341 010	380 x 4,7	109	22	100	
365/76 SL V0-C (AF)	0186 0065 001	0186 0065 010	365 x 7,6	100	53	100	

Balení je opatřeno otvorem na držák.

C16/1-01



Stahovací pásek SES-QUICK SE-V0 (AF) nehořlavý bezhalogenový, bez červeného fosforu



SES-QUICK



SES-QUICK SE-V0 (AF)

Materiál: polyamid 6
nehořlavý, bezhalogenový

Barvy: bílá - černá

Ozubení: vnější

Provozní teploty: -40 do +100°C

Bod tání: +220°C

Odolnost vůči ohni: V0 UL94

Specifikace: NF F 16-101/102 and EN 45545

Použití: stahovací pásy používané v prostředích s vysokými vibracemi, aniž by došlo k poškození kabelů.
Doporučeno v místech vyžadujících vysokou požární odolnost a samozhášecí materiály (např. letectví, železnice, tunel, ...).
Systém bez halogenů a červeného fosforu snižuje toxické plyny při požáru.



typ	obj. kód bílá	obj. kód černá	rozmery délka x šířka mm	max. svazek Ø mm	pevnost daN		
110/26 SE-V0-C	0186 2001 001	0186 2001 010	110 x 2,6	24	8	100	
125/47 SE-V0-C	0186 2002 001	0186 2002 010	125 x 4,7	26	22	100	
160/47 SE-V0-C	0186 2003 001	0186 2003 010	160 x 4,7	38	22	100	
185/47 SE-V0-C	0186 2004 001	0186 2004 010	185 x 4,7	47	22	100	
300/47 SE-V0-C	0186 2005 001	0186 2005 010	300 x 4,7	80	22	100	
370/47 SE-V0-C	0186 2006 001	0186 2006 010	370 x 4,7	105	22	100	
210/76 SE-V0-C	0186 2007 001	0186 2007 010	210 x 7,6	52	53	100	
300/76 SE-V0-C	0186 2008 001	0186 2008 010	300 x 7,6	80	53	100	
370/76 SE-V0-C	0186 2009 001	0186 2009 010	370 x 7,6	103	53	100	
175/90 SE-V0-C	0186 2010 001	0186 2010 010	175 x 9	42	79	100	
260/90 SE-V0-C	0186 2011 001	0186 2011 010	260 x 9	69	79	100	
360/90 SE-V0-C	0186 2012 001	0186 2012 010	360 x 9	102	79	100	

Balení je opatřeno otvorem na držák.

C16/1-01



Stahovací pásy SL-PA12

Vnější použití

PA 12 černá








SES-QUICK

-40 až +80°C



• Stahovací pásy SL Vnitřní ozubení

Upozornění: Stahovací pásy z černého polyamidu 12 si zachovávají svoji flexibilitu i při velmi vysokých teplotách a v suchém prostředí. Navíc jsou pásy odolné proti vlhkosti.

Typ	Obj. č.	Rozměry délka x šířka mm	max. svazek D mm	min. síla daN		
145/34 SL PA12-C	0186 0036 010	145 x 3,4	35	8	100	
300/46 SL PA12-C	0186 0633 010	300 x 4,6	83	13	100	
365/76 SL PA12-C	0186 0063 010	365 x 7,6	100	30	100	

Na přání můžeme vyrobit i jiné rozměry nebo typy pásek kvality PA 12 černé.
Zeptejte se nás !

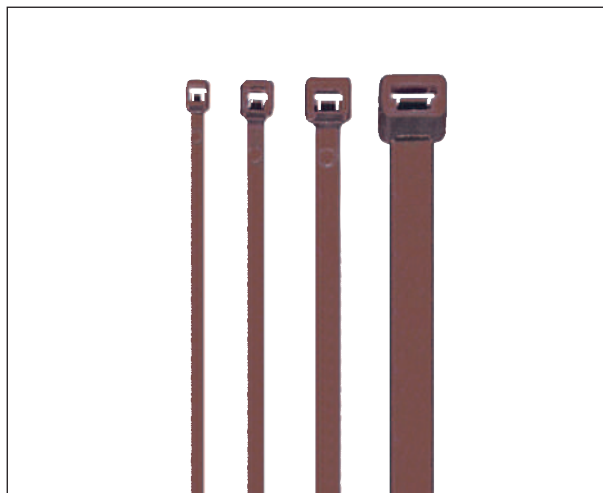




K dispozici taška s evropským otvorem pro zavěšení.

SES-QUICK SL-PP

Materiál:	polypropylen
Barvy:	hnědá
Ozubení:	vnitřní
Provozní teploty:	-20 až +70°C (+110°C krátkodobé)
Bod tání:	+160°C
Specifikace:	Vysoce odolný vůči kyselinám, zásadám, detergentům. Materiál vyhovuje předpisům o výrobcích ve styku s potravinami.

Použití: stahovací pásy doporučené pro použití v oblasti zpracování potravin.



typ	Obj. číslo	rozmery délka x šířka mm	maximální svazek Ø mm	min. síla daN	
100/25 SL PP-M	0186 0017 006	100 x 2,5	20	5	1000
150/26 SL PP-M	0186 0027 006	150 x 2,6	40	5	1000
145/34 SL PP-M	0186 0033 006	145 x 3,4	35	8	1000
210/34 SL PP-M	0186 0227 006	210 x 3,4	55	8	1000
185/46 SL PP-M	0186 0043 006	185 x 4,6	47	13	1000
300/46 SL PP-M	0186 0237 006	300 x 4,6	83	13	1000
380/47 SL PP-D	0186 0053 006	380 x 4,7	109	13	500
365/76 SL PP-D	0186 0067 006	365 x 7,6	100	22	500 



Další velikosti jsou k dispozici na vyžádání.



C16/1-01



SES-QUICK BIO





Materiál:	biologicky rozložitelný polyester
Barva:	Přírodní
Ozubení:	vnitřní
Provozní teploty:	-20 do +70°C +90°C krátkodobě
Bod tání:	120°C
Max. prodloužení:	330 %

Specifikace: Rozložitelný materiál odpovídající NF EN 13432: 2000 a ASTM D6400.

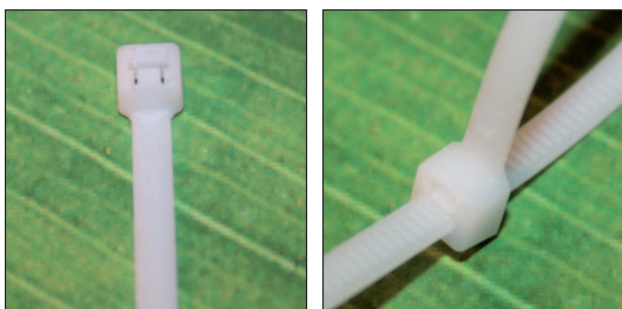
Použití: pro přidržování a upevňování kabelů, kabelových svazků a různých předmětů pro dočasné použití (operace před montáží, údržbářské práce, staveniště, události atd.).


Skladování: před použitím udržujte mimo vlhkost, teplo a světlo, aby nedošlo k degradaci produktu. Jsou vyrobeny z biologicky rozložitelného materiálu a mají omezenou životnost.



typ	obj. číslo	rozmery length x width mm	maxi. svazek Ø mm	max. zatížení (daN)		
150/26 BIO-C	0186 1203 018	150 x 2,6	40	5	100	
300/76 BIO-C	0186 1216 018	300 x 7,6	76	22	100	

Novinka



 Dodáváno se závěsnou dírou.

 C16/1-01





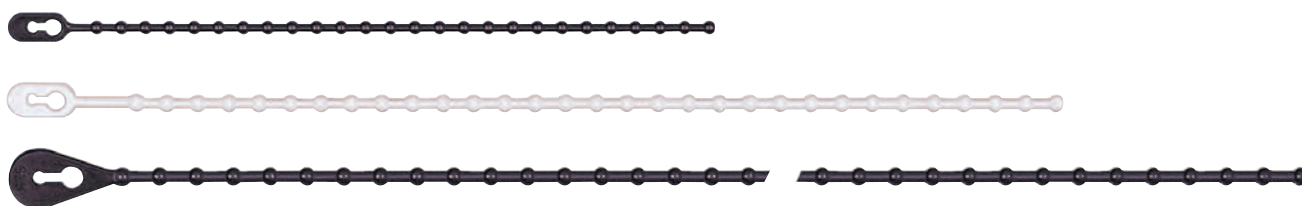
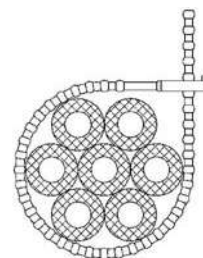
C13


Pásky SES



PLIO-GRAINS


Materiál:	PA (polyamid 6)	PP (polypropylen)
Barvy:	natural - černá	natural
Provozní teploty:	-20 až +85°C	-20 až +75°C
Odolnost vůči ohni:	V2 UL94	-
Použití:	Venkovní	Vnitřní



Typ	Obj. č.	Délka mm	Délka mm	Max. svazek D mm	
110 PA natur	0113 0001 018	110	2 - 30	9	500
160 PA natur	0113 0003 018	160	6 - 50	11	500
260 PA natur	0113 0002 018	260	10 - 75	25	100
110 PA černá	0113 0001 010	110	2 - 30	9	500
160 PA černá	0113 0003 010	160	6 - 50	11	500
260 PA černá	0113 0002 010	260	10 - 75	25	100

• Kuličkové pásy PE polyetylen -20 až +65°
Natur pro vnitřní použití




Typ	Obj. č.	Délka mm	svezek D mm	Max. síla* daN	
110 PE natur	0113 0010 018	110	2 - 30	7	500
160 PE natur	0113 0012 018	160	6 - 50	9	500
260 PE natur	0113 0011 018	260	10 - 75	11	100

* orientační hodnoty.


• **Stahovací pásky CB polyetylén natur**
 Vnější ozubení

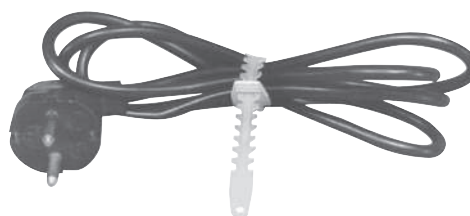
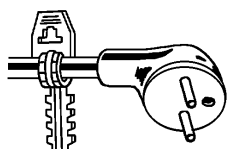
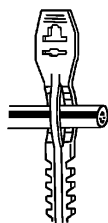


Typ	Obj. č.	Rozměry délka x šířka mm	Max. svazek D mm	Min. síla daN	
CB 140 F natur	0141 0002 018	500	140 x 6	10 → 30	10
CB 200 F natur	0141 0004 018	500	200 x 6	12 → 50	10

• **Stahovací pásky SF**
 Pro síťové kabely



Typ	Obj. č.	Rozměry délka x šířka mm	
SES-160/90 SF-D natur	0186 0950 018	500	165 x 9
SES-160/90 SF-C natur	0186 0955 018	100	165 x 9



Stahovací pásek SES-TW

Univerzální vnitřní použití



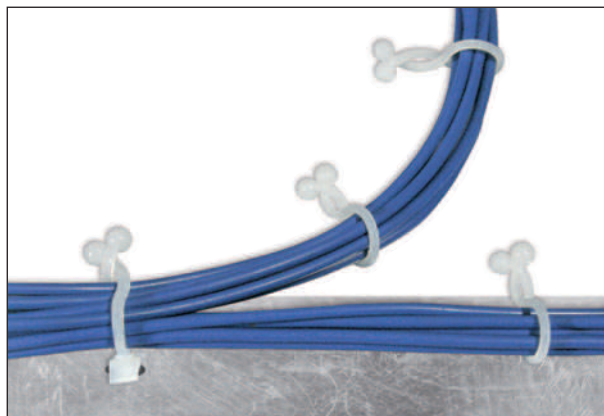
SES-TW



SES-TW

Materiál: polyamid 6.6
Barvy: natural
Provozní teploty: -40 do +85°C
Max. prodloužení: 40 %
Odolnost vůči ohni: V2 UL94
EI. odolnost: > 23 kV/mm

Použití: Kroucené stahovací pásky pro rychlou montáž. Pro vnitřní použití.



• Kroucené stah. pásky

typ	obj. kód	Rozměry (mm)			obj. obr.	schéma	3D model
		ØA	B	binding Ø			
TW-4 natural	0186 0943 018	5,2	21	4,5	100		
TW-10 natural	0186 0941 018	8,6	26	7,6	100		
TW-12 natural	0186 0940 018	12	30	11	100		
TW-14 natural	0186 0945 018	15	35,1	14	100		
TW-20 natural	0186 0942 018	20	39,5	18	100		

• Kroucené stah. pásky s nýtem

typ	obj. kód	rozměry (mm)				obj. obr.	schéma	3D model
		ØA	B	C	nyť Ø			
TW-R-10 natural	0186 0946 018	11	31	10	4,8	100		

SES-WRAP upevňovací pásek plastovž pásek na suchž zip



SES-WRAP



SES-WRAP

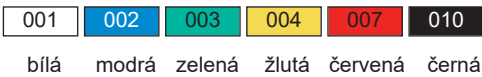
Materiál: háček: PP
pásek: PA
Provozní teplota: 0 do +105°C
Specifikace: bez halogenů

Použití: pro upevnění choulolistivých kabelů a kabelovžch seskupení
Upevňovací pásek SES-WRAP chrání kabel, vžhodou je jeho možné nastavení a opětovné použití.



• Barevné náhrdelníky SES-WRAP

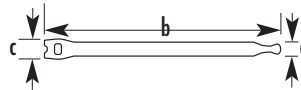
Standardní barvy:



bílá modrá zelená žlutá červená černá

Příklad objednání:

Kód skupiny	Detail zboží	Kód barvy
0821	XXXXXX	XXXX



Typ	Obj. č.	Rozměry a x b mm	šířka hlavy c (mm)	
SES-WRAP 20x150	0821 0020 ***	13 x 150	20	60
SES-WRAP 20x200	0821 0021 ***	13 x 200	20	50
SES-WRAP 20x330	0821 0022 ***	13 x 330	20	30



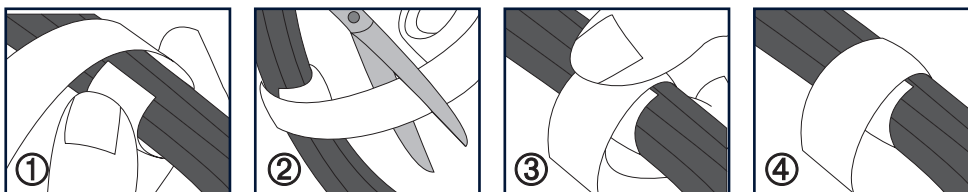
• SES-WRAP proužky černá

Standardní barvy:



černá

Typ	Obj. č.	šířka (mm)	
SES-WRAP TAPE 10	0821 1010 010	10	25
SES-WRAP TAPE 20	0821 1020 010	20	25



Dodáváno v sáčku s evropským otvorem pro zavěšení.

V případě zájmu o černý potisk červených, modrých nebo žlutých upevňovacích pásků se na nás obraťte.



INOX-BALL-QUICK

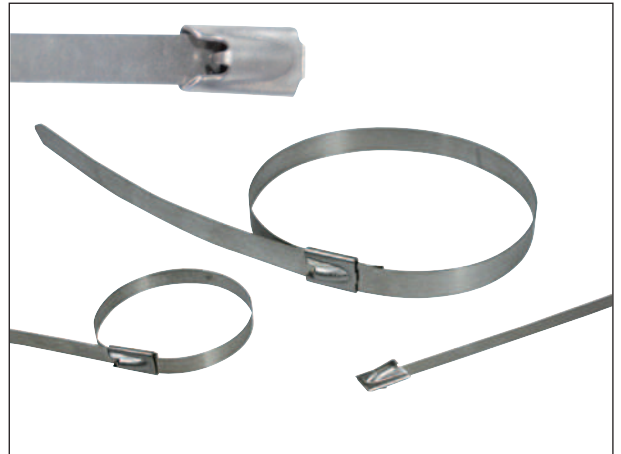
Materiál: nerezová ocel 304 nebo 316
Provozní teploty: -80 do +540°C
Tloušťka: 0,265 mm
Odolnost vůči ohni: nehořlavé
U.V. odolnost velmi dobrá
Specifikace: certifikace UL 62275


Použití: pro kabely nebo ohebné hadice.

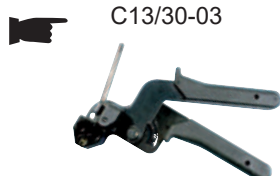
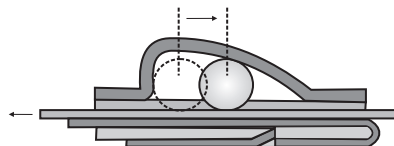
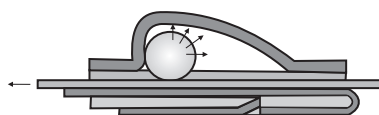
304: Doporučuje se při extrémních teplotách nebo hořlavín jako jsou potraviny, chemikálie, lékařské materiály..

316: doporučeno v aplikacích s rizikem koroze jako je stavba lodí, těžba, petrochemie, textil..

Velmi odolné vůči korozi.



304		316		rozmery délka x šířka mm	max. svazek Ø mm	pevnost (daN)	
typ	obj. kód	typ	obj. kód				
IBQ 100/46 N304	0187 0007 000	IBQ 100/46 N316	0187 0027 000	100 x 4,6	18	44	100
IBQ 200/46 N304	0187 0001 000	IBQ 200/46 N316	0187 0021 000	200 x 4,6	50	44	100
IBQ 260/46 N304	0187 0002 000	IBQ 260/46 N316	0187 0022 000	260 x 4,6	69	44	100
IBQ 360/46 N304	0187 0003 000	IBQ 360/46 N316	0187 0023 000	360 x 4,6	100	44	100
IBQ 520/46 N304	0187 0004 000	IBQ 520/46 N316	0187 0024 000	520 x 4,6	151	44	100
IBQ 620/46 N304	0187 0005 000	IBQ 620/46 N316	0187 0025 000	620 x 4,6	183	44	100
IBQ 840/46 N304	0187 0006 000	IBQ 840/46 N316	0187 0026 000	840 x 4,6	253	44	100
IBQ 100/79 N304	0187 0018 000	IBQ 100/79 N316	0187 0037 000	100 x 7,9	18	111	100
IBQ 200/79 N304	0187 0011 000	IBQ 200/79 N316	0187 0031 000	200 x 7,9	50	111	100
IBQ 260/79 N304	0187 0012 000	IBQ 260/79 N316	0187 0032 000	260 x 7,9	69	111	100
IBQ 360/79 N304	0187 0013 000	IBQ 360/79 N316	0187 0033 000	360 x 7,9	100	111	100
IBQ 520/79 N304	0187 0014 000	IBQ 520/79 N316	0187 0034 000	520 x 7,9	151	111	100
IBQ 620/79 N304	0187 0015 000	IBQ 620/79 N316	0187 0035 000	620 x 7,9	183	111	100
IBQ 840/79 N304	0187 0016 000	IBQ 840/79 N316	0187 0036 000	840 x 7,9	253	111	100
IBQ 1000/79 N304	0187 0017 000	-	-	1000 x 7,9	304	111	100



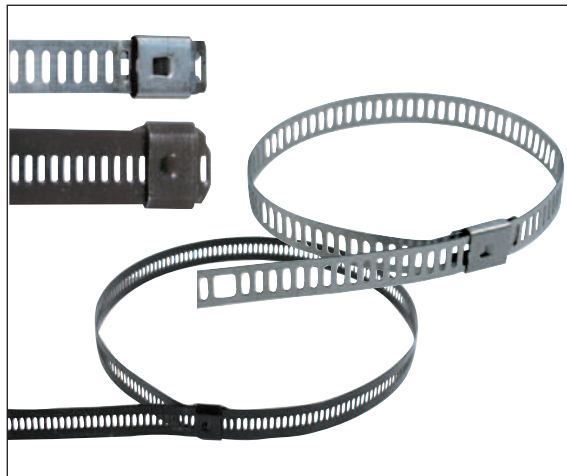
INOX-MULTI-QUICK


	IMQ N316	IMQ R316
Materiál:	nerezová ocel	nerezová ocel
Nátěr:	-	polyester
Provozní teploty:	-80 do +540°C	-30 do +150°C
Tloušťka:	0,279 mm	0,46 mm
Odolnost vůči ohni:	nehořlavé	-
U.V. odolnost:	excellentní	velmi dobrá

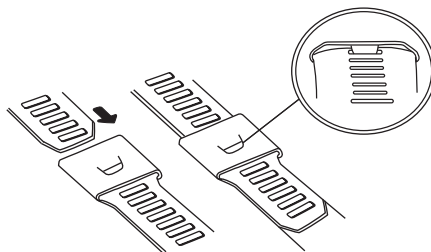
Použití: tyto pásky mohou být utahovány v postupně díky jedinečnému vícenásobnému uzamykacímu systému.

316: doporučeno v extrémních teplotách a korozi.

316 potažené: doporučeno pro křehké izolované kabely.



316		316 PA potažený		délka x šířka mm	max. svazek Ø mm	pevnost (daN)	
typ	obj. kód	typ	obj. kód				
IMQ 225/70 N316	0187 0101 000	IMQ 225/70 R316	0187 0121 000	225 x 7	58	44	100
IMQ 300/70 N316	0187 0102 000	IMQ 300/70 R316	0187 0122 000	300 x 7	80	44	100
IMQ 450/70 N316	0187 0103 000	IMQ 450/70 R316	0187 0123 000	450 x 7	128	44	100
IMQ 610/70 N316	0187 0104 000	IMQ 610/70 R316	0187 0124 000	610 x 7	179	44	100
IMQ 225/120 N316	0187 0111 000	IMQ 225/120 R316	0187 0131 000	225 x 12	58	111	100
IMQ 300/120 N316	0187 0112 000	IMQ 300/120 R316	0187 0132 000	300 x 12	80	111	100
IMQ 450/120 N316	0187 0113 000	IMQ 450/120 R316	0187 0133 000	450 x 12	128	111	100
IMQ 610/120 N316	0187 0114 000	IMQ 610/120 R316	0187 0134 000	610 x 12	179	111	100






C13/30-03



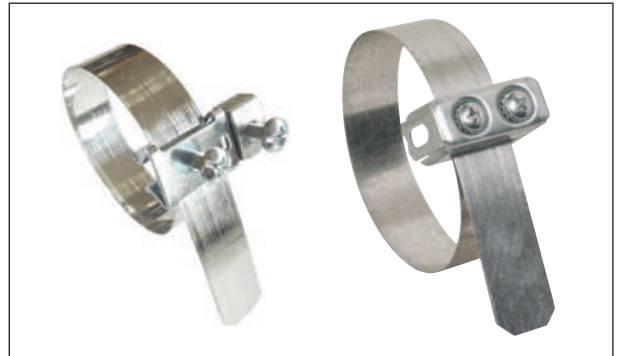
C13/30-03



typ	obj. kód	popis	pro pásy	váha		
K111	0187 0240 000	ruční tahání a řezání	INOX- BALL -QUICK & INOX- MULTI -QUICK	550	1	
RR-G01	0187 0250 000	nastavitelné napnutí a automatické vypnutí	INOX- BALL -QUICK & INOX- MULTI -QUICK (šířka pouze 7 mm)	550	1	

PLIOTER zemní pásky

Pásek: pocínovaný bronz
Hlava pásku: galvanicky pozinkovaná ocel
Rozměry: 2,5 - 50 mm²
Specifikace: norma NF C15-100
Použití: určené k uzemnění elektrických instalací a kovových potrubí.
 Rozsah pokrývá řadu vodičů od 2,5 do 50 mm² a trubek od 8 do 88 mmØ.
 Příruba a kabel jsou upevněny šroubováním.

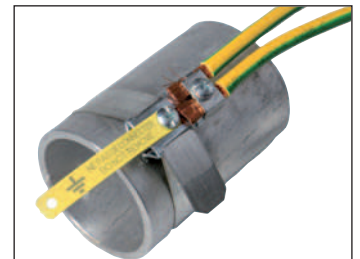


UZEMNĚNÍ VYBAVENÍ (C.E.M.)

• Zemní pásky 2,5 - 25 mm²

Princip: oddělené utažení zemnicího kabelu a pásu.

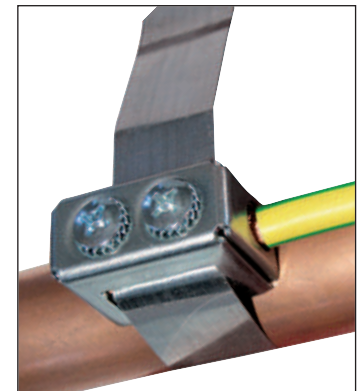
typ	obj. kód	pro kabel mm ²	pro trubku Ø mm	délka mm	váha g/pce	tl. mm	síla mm		
T25-2	0619 0008 000	2,5 ... 25	15 ... 48	195	51	25	0,25	7	
T25-3	0619 0009 000	2,5 ... 25	15 ... 88	330	59	25	0,25	6	



• Zemní pásky 2,5 - 50 mm²

Princip: dvojčinné upínání. Kontakt je zajištěn uchycením zemnicího kabelu mezi 2 vrstvami napínáku.

typ	obj. kód	pro kabel mm ²	pro trubku Ø mm	délka mm	váha g/pce	tl. mm	síla mm		
T 11	0619 0007 000	2,5 ... 6	8 ... 28	150	5	6	0,25	20	
T 12	0619 0003 000	2,5 ... 10	16 ... 48	190	17	10	0,25	16	
T 13	0619 0004 000	2,5 ... 10	16 ... 88	325	20	10	0,25	15	
T 2	0619 0001 000	10 ... 16	16 ... 48	190	53	25	0,25	7	
T 3	0619 0002 000	10 ... 16	16 ... 88	325	61	25	0,25	6	
T 33	0619 0005 000	25 ... 35	16 ... 88	325	61	25	0,25	6	
T 50	0619 0006 000	50	16 ... 88	330	100	32	0,25	1	



K dispozici s evropským otvorem pro zavěšení.

• Nástroj na zemní pásky PLIOTER T11 - T12 - T13

typ	obj. kód	
T-2000	0619 0050 000	1

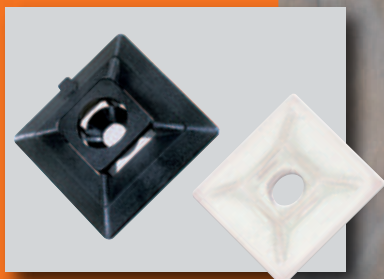


Pro upínání a stříhání našich zemních pásků T11, T12 a T13.



C14

Příslušenství
kabelových pásek



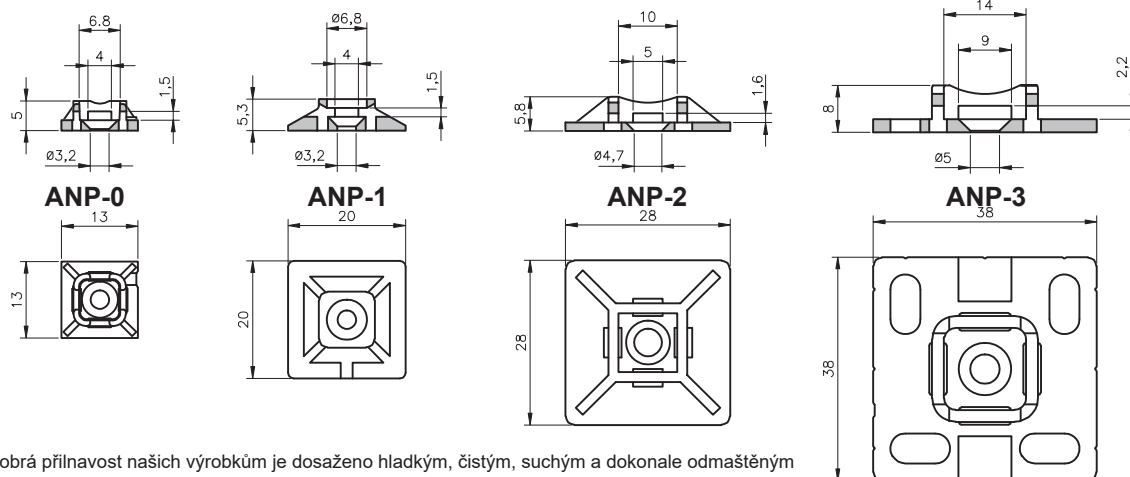
Sokl ANP

Materiál: PA
Lepidlo: polyethylenová pěna oboustranná
Barvy: natural - černá
Provozní teploty: -40 až +70°C (montáž šroubem)
 -40 až +60°C (montáž oboustrankou)
Odolnost vůči ohni: V2 UL94
Použití: nalepovací sokl pro stahovací pásy SES-QUICK, doporučená pro rychlou fixaci lehkých kabelů. Lze upevnit i pomocí šroubů.



☛ C12/3-02: K dispozici také ve verzi citlivé na detektor kovů.

typ	s oboustrankou		bez oboustranky		pro stah. pásy max. šířky mm	upevnění pro šrouby Ø mm	
	natural (NL)	černá (BK)	natural (NL)	černá (BK)			
ANP-0-C	0186 0903 018	0186 0904 010	0186 0916 018	0186 0916 010	3,6	3	100
ANP-1-C	0186 0912 018	0186 0911 010	0186 0914 018	0186 0914 010	3,6	3	100
ANP-2-C	0186 0900 018	0186 0901 010	0186 0915 018	0186 0915 010	4,8	4,5	100
ANP-3-C	0186 0905 018	0186 0906 010	0186 0917 018	0186 0917 010	7,6	4,5	100



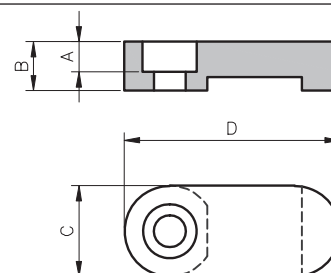
* **Důležité:** Dobrá přilnavost našich výrobků je dosaženo hladkým, čistým, suchým a dokonale odmaštěným povrchem podkladu. Před aplikací se nedotýkejte lepidla.

Sokl S2 / S8 / S12

Materiál: vysoce odolná polyester
Barvy: černá
Provozní teploty: -30 až +80°C



typ	obj. kód	A	rozměry (mm)			D	pro stah. pásy max. šířky mm	upevnění pro šrouby Ø mm	
			B	C					
S2	0112 0001 010	3	5	10	14,5	2,6	3	100	
S8	0112 0002 010	4	6,5	12	24,5	7,6	4	100	
S12	0112 0003 010	4	6,5	12	28,5	9	4	100	



Sokly pro SES-QUICK stahovací pásy

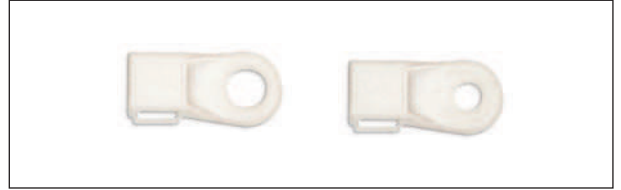


SES-QUICK



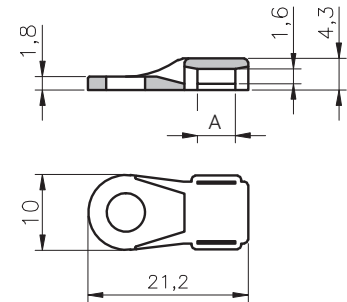
Sokl MB-123

Materiál: PA
Barvy: natural
Provozní teploty: -40 do +85°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94



C12/3-02: K dispozici také ve verzi citlivé na detektor kovů.

typ	obj. kód	pro stah. pásky max. šířky mm	A upevnění pro šrouby Ø mm	
MB-123-C	0186 0922 018	4,8	5	100
MB-123.35-C	0186 0924 018	4,8	3	100

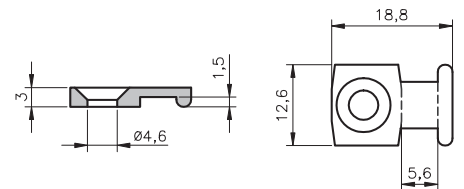


Sokl SM-8

Materiál: PA
Barvy: natural - černá
Provozní teploty: -20 do +70°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94



typ	obj. kód		pro stah. pásky max. šířky mm	upevnění pro šrouby Ø mm	
	natural (NL)	černá (BK)			
SM-8-C	0186 0910 018	0186 0910 010	4,8	4,6	100

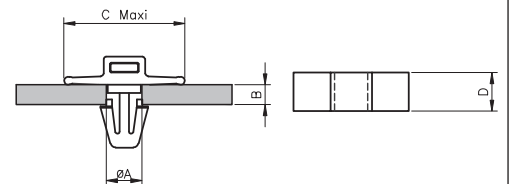


Sokl s nýtem K50 / K60

Materiál: PA
Barvy: natural - černá
Provozní teploty: -20 do +70°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94



typ	obj. kód		rozměry (mm)	pro stah. pásky max. šířky mm	
	natural (NL)	černá (BK)			
K50-27	0186 0934 018	0186 0934 010	5...5,4 0,8...2,7 18,5 7	3,6	100
K50-36	0186 0933 018	0186 0933 010	5...5,4 1...3,6 20,5 7	3,6	100
K60-27	0186 0932 018	0186 0932 010	6...6,4 0,8...2,7 22 9,5	4,7	100
K60-36	0186 0931 018	0186 0931 010	6...6,4 1...3,6 23,5 9,5	4,7	100



Příslušenství-upevňovací sokl ke stah. páskám SES-QUICK

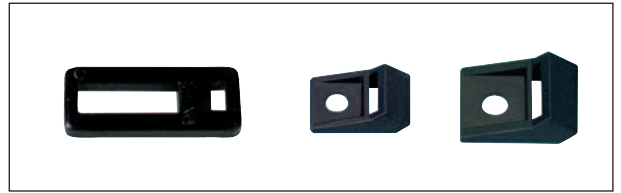
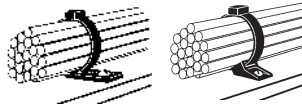


SES-QUICK



Sokl CH-X / CB-S

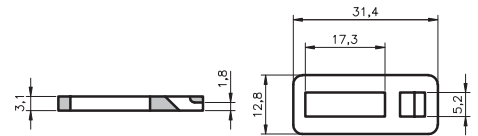
Materiál: polyamid 6
Barvy: černá
Provozní teploty: -20 do +70°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94



typ	obj. kód	pro stah. pásky max. šířky mm	upevňovací pro šroub Ø mm
CH-X	0127 0031 010	4,7	5



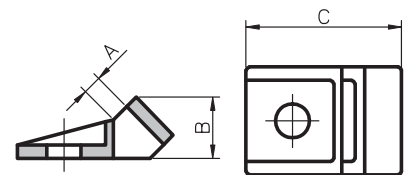
50



typ	obj. kód	rozměry (mm)			pro stah. pásky max. šířky mm	upevňovací pro šroub Ø mm
		A	B	C		
CB-S8	0127 0046 010	2,5	8	19	7,6	4
CB-S12	0127 0050 010	2,8	9,2	23,5	9	5

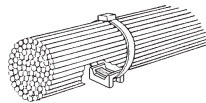


50



Kolébka TM

Materiál: polyamid 6.6
Barvy: natural - černá
Provozní teploty: -40 do +85°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94

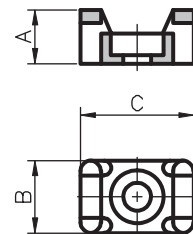


C12/3-02: K dispozici také ve verzi citlivé na detektor kovů.

typ	obj. kód		rozměry (mm)			pro stah. pásky max. šířky mm	upevňovací pro šroub Ø mm
	natural	černá	A	B	C		
TM-2S6	0186 0925 018	0186 0925 010	6,9	9,5	14,9	4,7	3,5
TM-2S8	0186 0926 018	0186 0926 010	6,9	9,5	14,9	4,7	4,3
TM-3S8	0186 0930 018	0186 0930 010	9,7	15,9	22,2	9	4
TM-3S10	0186 0530 018	0186 0530 010	9,7	15,9	22,2	9	4,5



100



Kolébka do V CH-935

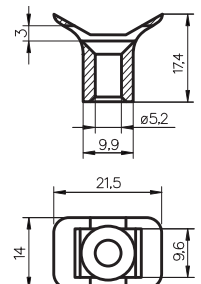
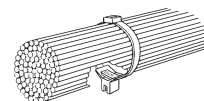
Materiál:	polyamid 6 (PA6)	polyamid 12 (PA12)
Barvy:	černá	černá
Provozní teploty:	-20 do +70°C	-40 do +60°C
Odolnost vůči ohni:	V2 UL94	HB UL94



typ	obj. kód	materiál	pro stah. pásky max. šířky mm	upevňovací pro šrouby Ø mm
CH-935-6	0189 0536 010	PA 6	9	5
CH-935-12	0189 0535 010	PA 12	9	5

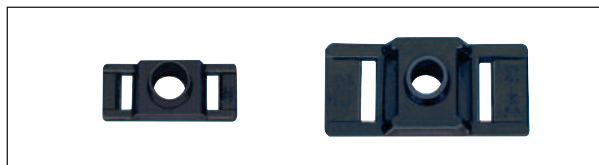
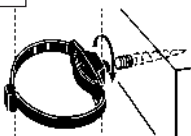


100

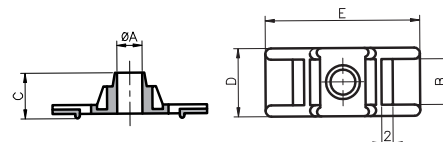


Upevňovací šroubem CH-S / CH-S8

Materiál: polyamid 6
Barvy: černá
Provozní teploty: -20 do +70°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94



typ	obj. kód	rozmery (mm)				pro stah. pásky		pro sroub Ø	50
		ØA	B	C	D	max. šířky	mm		
CH-S	0127 0038 010	5,6	5,5	9	8,5	22	4,7	5,6	50
CH-S8	0127 0039 010	5,3	9	10	15	34	9	5,3	50

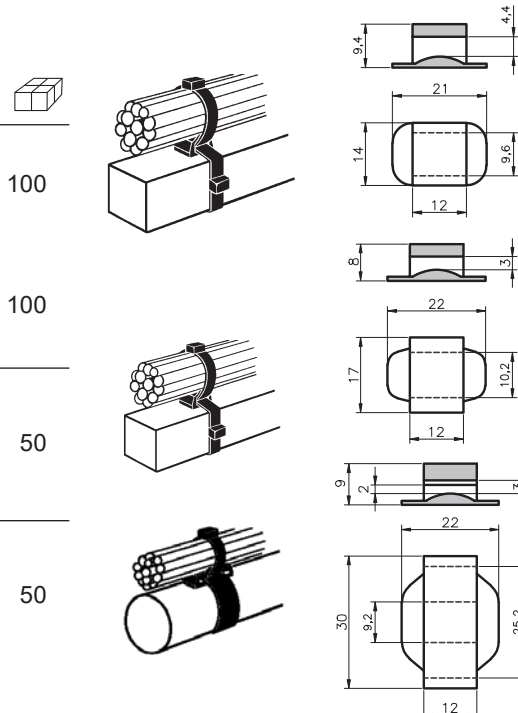


Sokl pro 2 stah. pásky CH-936

Materiál: polyamid 6 (PA6)	polyamid 12 (PA12)
Barvy: černá	černá
Provozní teploty: -20 do +70°C	-40 do +60°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94	HB UL94

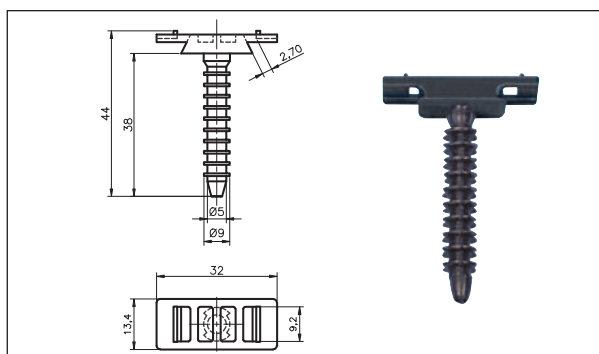
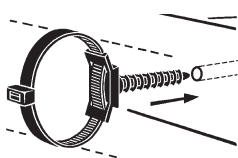


typ	obj. kód	materiál	pro stah. pásky max. šířky mm	100
CH-936-6	0189 0516 010	PA 6	2 x 9	100
CH-936-12	0189 0515 010	PA 12	2 x 9	100
CH-V	0127 0048 010	PA 6	2 x 9	50
CH-W	0127 0047 010	PA 6	1x 25 + 1x 9	50



Hmoždinový sokl CH-C8

Materiál: polyamid 12
Barvy: černá
Provozní teploty: -40 do +60°C
Odolnost vůči ohni: HB UL94



typ	obj. kód	pro stah. pásky max. šířka mm	Ø hmoždiny mm	50
CH-C8	0127 0045 010	9	7	50

Různé příslušenství ke stahovacím páskám SES-QUICK

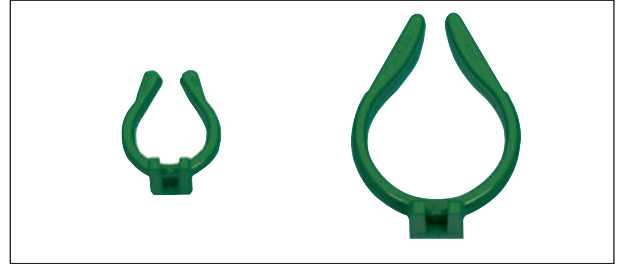



SES-QUICK

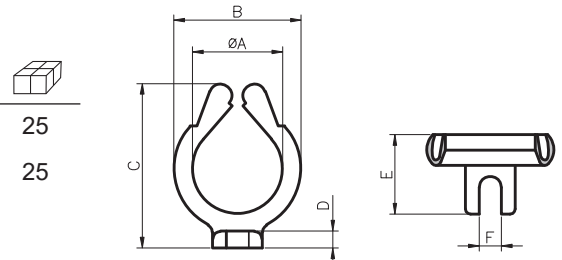


Kabelová podpora CH-F

Materiál: polyacetal - polyoxymethylen (POM)
Barvy: zelená
Provozní teploty: -20 až +100°C
Odolnost vůči ohni: HB UL94

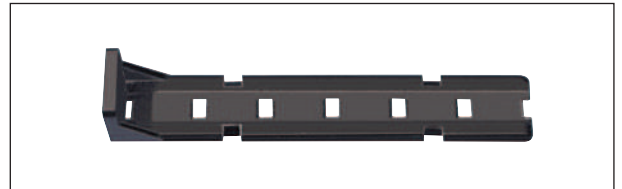
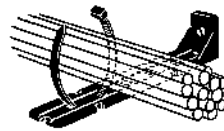


typ	obj. číslo	rozměry (mm)						pro stah. pásy max. šířky mm	 25
		ØA	B	C	D	E	F		
CH-F17	0127 0034 003	17	24	31	3,2	15	4,2	4,8	25
CH-F33	0127 0035 003	33	41,4	57	3,5	17,5	5,2	4,8	25

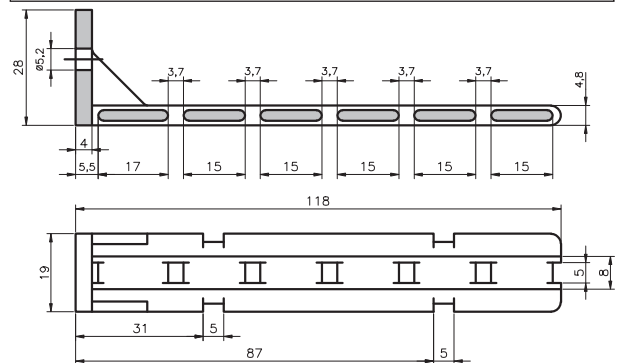


Základna pro stah. pásy CH-J

Materiál: polyamid 6.6
Barvy: černá
Provozní teploty: -40 až +85°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94

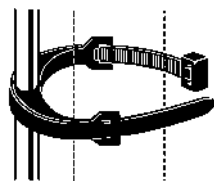



typ	obj. číslo	pro stah. pásy max. šířky mm	 25
CH-J	0127 0032 010	4,8	25

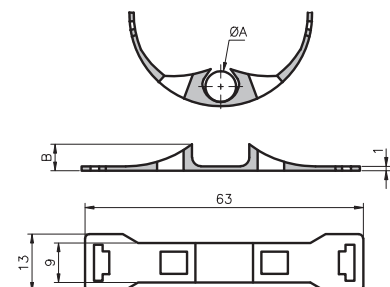


Kotevní límec CH-B

Materiál: polyamid 12
Barvy: černá
Provozní teploty: -40 až +60°C
Odolnost vůči ohni: HB UL94



typ	obj. číslo	rozměry (mm)		pro stah. pásy max. šířky mm	 50
		ØA	B		
CH-B5	0127 0042 010	<5	4,5	7,6	50
CH-B7	0127 0043 010	6-7	6	7,6	50






C15

Stahovací páska





	SM6	SM66+	SM12
Materiál:	Polyamid 6	Polyamid 6.6 přeměněn	Polyamid 12
Barva:	černá	černá	černá
Teplotní rozsah použití:	-20 až +70°C +120°C krátkodobě	-40 až +70°C +120°C krátkodobě	-40 až +60°C +120°C krátkodobě
Vlastnosti:	dobrá stálost proti UV záření V2 UL94	ochrana proti HB UL94	UV záření splňuje normu NFC20540 HB UL94
Použití:	vnitřní použití	vnitřní a vnější použití	vnitřní a vnější použití

typ	obj.č.	rozměry délka x šířka mm	max. svazek - D mm	minimální trhací síla daN	
instalační stahovací pásek SM6					
SM6-183/60 BK-C*	0189 0050 010	183 x 6	43	30	100
SM6-183/90 BK-C*	0189 0060 010	183 x 9	41	40	100
SM6-265/90 BK-C	0189 0070 010	265 x 9	63	51	100
SM6-355/90 BK-C	0189 0080 010	355 x 9	90	51	100
instalační stahovací pásek SM66+					
SM66+ 183/90 BK-C*	0189 0201 010	183 x 9	41	40	100
SM66+ 265/90 BK-C	0189 0202 010	265 x 9	63	51	100
SM66+ 355/90 BK-C	0189 0203 010	355 x 9	90	51	100
instalační stahovací pásek					
SM12-183/60 BK-C*	0189 0105 010	183 x 6	43	30	100
SM12-130/90 BK-C*	0189 0165 010	130 x 9	25	40	100
SM12-183/90 BK-C*	0189 0115 010	183 x 9	41	40	100
SM12-265/90 BK-C	0189 0125 010	265 x 9	63	51	100
SM12-355/90 BK-C	0189 0135 010	355 x 9	90	51	100
SM12-550/90 BK-C	0189 0145 010	550 x 9	150	55	100
SM12-780/90 BK-C	0189 0155 010	780 x 9	225	55	100






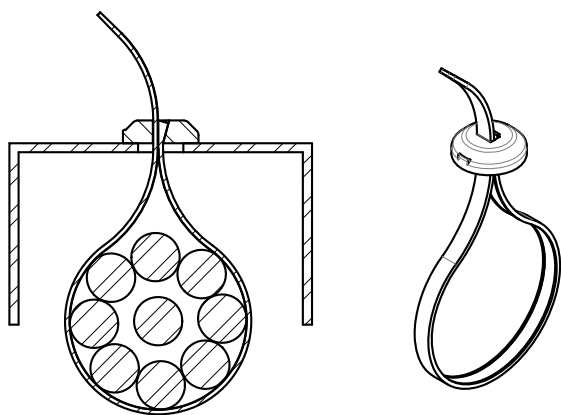
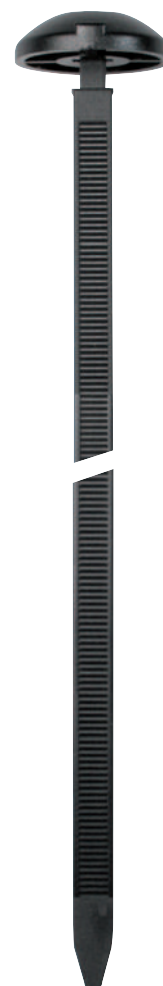
SES-SC

Materiál: polyamid 6.6 HT, UV
Barvy: černá
Provozní teploty: -40 až +105°C
Odolnost vůči ohni: V2 UL94

Použití: systém pro připevnění skrz profil se zaslepovací hlavou, která zakrývá otvor uvnitř i vně rámu (speciálně navržený pro automobilový průmysl).
 Kopulovitá hlava usnadňující průchod kabelů v šasi.



typ	obj. číslo	rozmery délka x šířka mm	Ø hlavy mm	maxim. Ø svazku mm	minim. síla daN	
300/61 SC BK-C	0186 0471 010	280 x 6	25	80	30	100



Připevňovací sokl SES pro stahovací pásek SL - SE - SR a instalační stahovací pásek SM



SES

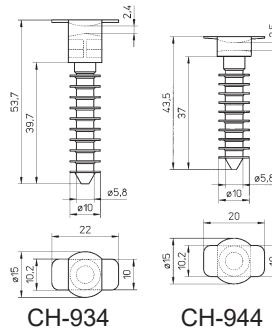


• připevňovací sokl

Připevňovací sokl z polyamidu, v černé barvě, je potřebné s našim instalačním stahovacím páskem serie SM, šířky 9 mm, spojit. Sokl v PA6 se hodí pro vnitřní použití zatím co sokl v PA12 je spíše pro venkovní použití.

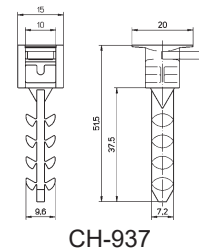


typ	obj.č.	material	max montáž. použití stah.pásku	Ø otvoru mm	Nhloubka otvoru mm	
montáž s náradím						
CH-934- 6	0189 0526 010	PA 6	2,4 x 10	8	41	100
CH-934-12	0189 0525 010	PA12	2,4 x 10	8	41	100
CH-944- 6	0189 0540 010	PA 6	2,5 x 10	8	38	100
CH-944-12	0189 0530 010	PA12	2,5 x 10	8	38	100

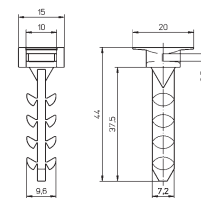
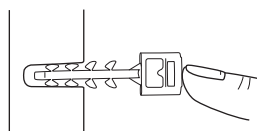


manuální montáž

CH-937- 6	0189 0541 010	PA 6	2,4 x 10	8	40	100
CH-937-12	0189 0542 010	PA12	2,4 x 10	8	40	100
CH-947- 6	0189 0543 010	PA 6	2,5 x 10	8	40	100
CH-947-12	0189 0544 010	PA12	2,5 x 10	8	40	100



CH-937

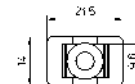
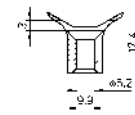


CH-947

• Upevňovací sokl CH-935 z PA 6 a PA 12

z PA 6 černý
CH-935-6 0189 0536 010 použití max.stahovacího pásku 3 x 9,6 mm. 100

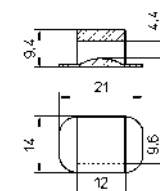
z PA 12 černý
CH-935-12 0189 0535 010 montáž pomocí rouby TF 5 mm 100



• Upevňovací sokl CH-936 z PA 6 a PA 12

z PA 6 černý
CH-936-6 0189 0516 010 zdvojený držák pro 2 stahovací pásy max. velikosti 4,4 x 9,6 mm 100

z PA 12 černý
CH-936-12 0189 0515 010 100





C16

SES Stahovací nástroje
na stahovací pásy



Nástroje pro kabelové vázací pásy stahovací pásy SES-QUICK



SES

F-50

Rukojeť: plastová
Délka: 170 mm
Šířka: 70 mm
Váha: 60 g

Použití: jednoduchý nástroj, bez dynamometrického řezacího zařízení pro stahovací pásy do šířky 4,8 mm.

 < 4,8 mm




typ	obj. kód	
F-50	0686 0800 000	1

F-200

Rukojeť: plastová
Tah: 4 až 11 daN
Délka: 160 mm
Šířka: 130 mm
Váha: 200 g

Použití: nastavitelný nástroj pro stahovací pásy do šířky 4,8 mm. Když jsou kabely svázaný požadovanou pevností, přebytečný konec se automaticky ořízne.

 < 4,8 mm




typ	obj. kód	
F-200	0686 0750 000	1


F-301

Rukojeť: plastová
Tah: 4 až 11 daN
Délka: 170 mm
Šířka: 130 mm
Váha: 270 g

Použití: pohodlné a ergonomické nastavitelné, pro stahovací pásy SES-QUICK do šířky 4,8 mm. Když jsou kabely svázaný s požadovanou pevností, přebytečný konec se automaticky ořízne.

 < 4,8 mm



typ	obj. kód	
F-301	0686 0551 000	1


F-350

Rukojeť: kovová
Tah: 1 až 9 daN
Délka: 160 mm
Šířka: 130 mm
Váha: 300 g

Použití: nastavitelný nástroj pro stahovací pásy SES-QUICK do šířky 4,8 mm. Když jsou kabely svázaný s požadovanou pevností, přebytečný konec se automaticky ořízne.

 < 4,8 mm




typ	obj. kód	
F-350	0686 0550 000	1


F-90

Rukojeť: kovová
Délka: 190 mm
Šířka: 100 mm
Váha: 300 g

Použití: nástroj bez dynamometru pro upevnění vázacích pásek SM, SE a SL od šířky 7,6 do 9 mm. Když jsou kabely svázaný na požadovanou pevnost, stisknutím malé rukojeti odříznete přebytečný konec.

 7,6 ... 9 mm




typ	obj. kód	
F-90	0686 0600 000	1


F-95

Rukojeť: kovová
Délka: 200 mm
Šířka: 90 mm
Váha: 320 g
Rozsah upnutí: 2,5 až 10daN

Použití: nástroj s dynamometrickým zařízením pro upínací pásy SM, SE, SL a LT od šířky 7,6 do 13 mm. Když jsou kabely svázaný, přebytečný konec se automaticky ořízne.

 7,6 ... 13 mm



typ	obj. kód	
F-95	0686 0610 000	1