

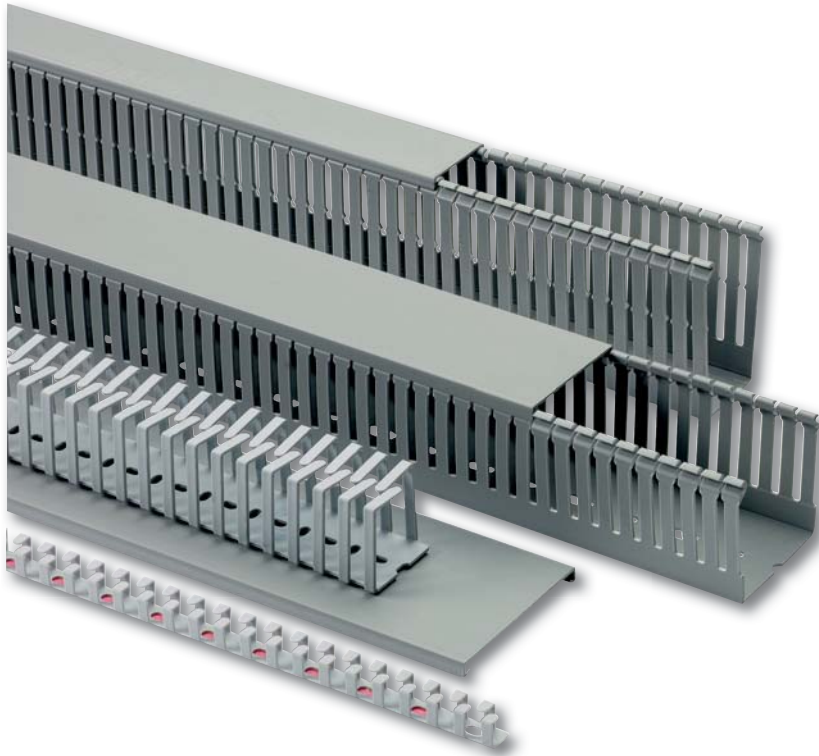


Goulottes de câblage

Accessoires de montage

Enveloppes
et accessoires

goulo_029_a_1_cat



La solution pour

- > Distribution électrique



Les points forts

- > Facilité de mise en œuvre
- > Sécurité électrique
- > 3 modèles de goulottes disponibles

Conformité aux normes

- > CEI 61439-1
- > NF C 68-102
- > DIN 43659



Fonction

Les **goulottes de câblage** SOCOMEC assurent le guidage, la fixation et la protection de faisceaux de câbles.

Avantages

Facilité de mise en œuvre

- Grande rigidité mécanique, possibilité de montage sans support de base avec fixation entraxe 600 mm.
- Languette à cassure franche: deux amorces de coupe.
- Passage de fils souples jusqu'à 1x10 mm² pour la goulotte 12x8.
- Pré-découpé en partie basse: jonction en T optimisée.

Sécurité électrique

- PVC autoextinguible classe 1 (UL94-V0).
- Autoextinguibilité fil incandescent à 960 °C.
- Constante diélectrique 3,4 kV.
- Rigidité diélectrique 250 kV/cm.

3 modèles de goulottes disponibles

- Goulotte rigide (couleur gris RAL 7030),
 - 25 tailles, de 15 x 17 à 200 x 100 mm.
 - 2 largeurs de fente: 8 mm et languettes de 12 mm, 4 mm et languettes de 6 mm,
 - couvercle verrouillable,
- Goulotte adhésive flexible (couleur gris RAL 7035):
 - 4 tailles, de 13 x 15 à 40 x 44 mm,
 - 1 largeur de fente: 6 mm.
- Goulotte sans halogène:
 - Pour limiter au maximum les chutes, elle est constituée d'éléments emboîtables de 2000 mm de long.
 - Elle est moulée par injection garantissant un meilleur aspect que la majorité des produits de ce type réalisés par extrusion.
 - Matériau: PPO-Noryl Classe 2.
 - Couleur: gris RAL7035.
 - Résistance: - 25 à + 85 °C.

Références

Goulottes flexibles

I x H x L (mm)	Section intérieure utile (mm ²)	À commander par multiple de	Référence
13 x 15 x 500	120	50	5715 1315
20 x 24 x 500	360	50	5715 2024
29 x 33 x 500	780	50	5715 2933
40 x 44 x 500	1510	50	5715 4044

Goulottes rigides

I x H x L (mm)	Section intérieure utile (mm ²)	Cond. ⁽¹⁾	Fente 8 mm Référence	Fente 4 mm Référence
25 x 40 x 2000	760	60		5712 2540
40 x 40 x 2000	1 310	40		5712 4040
60 x 40 x 2000	1 960	28		5712 6040
80 x 40 x 2000	2 655	24		5712 8040
25 x 60 x 2000	1 200	40		5712 2560
40 x 60 x 2000	1 960	36		5712 4060
60 x 60 x 2000	3 080	24		5712 6060
80 x 60 x 2000	4 175	24		5712 8060
100 x 60 x 2000	5 295	20		5712 9060
120 x 60 x 2000	6 390	16		5712 9260 ⁽²⁾
25 x 80 x 2000	1 540	32		5712 2580
40 x 80 x 2000	2 680	24		5712 4080
60 x 80 x 2000	4 200	24		5712 6080
80 x 80 x 2000	5 695	16		5712 8080
100 x 80 x 2000	7 215	16		5712 9080
120 x 80 x 2000	8 710	12		5712 9280 ⁽²⁾
40 x 100 x 2000	3 350	16	5711 4090	
60 x 100 x 2000	5 320	16	5711 6090	
80 x 100 x 2000	7 215	16	5711 8090 ⁽²⁾	
100 x 100 x 2000	9 135	16	5711 9090 ⁽²⁾	
150 x 100 x 2000	13 670	8	5711 9590 ⁽²⁾	
200 x 100 x 2000	18 370	8	5711 9990 ⁽²⁾	

(1) Les goulottes rigides sont livrées avec les couvercles.

(2) Goulottes avec rainure.

Goulottes rigides sans halogène

I x H x L (mm)	Section intérieure utile (mm ²)	Cond. ⁽¹⁾	Référence
25 x 25 x 2000	440	84	5719 2525
25 x 37,5 x 2000	770	64	5719 2537
25 x 50 x 2000	1030	52	5719 2550
37,5 x 37,5 x 2000	1220	32	5719 3737
37,5 x 50 x 2000	1640	48	5719 3750
37,5 x 75 x 2000	2400	32	5719 3775
50 x 50 x 2000	2100	24	5719 5050
50 x 75 x 2000	3250	24	5719 5075
75 x 50 x 2000	3200	24	5719 7550
75 x 75 x 2000	4800	16	5719 7575
100 x 50 x 2000	4400	16	5719 9050
100 x 75 x 2000	6700	16	5719 9075
125 x 75 x 2000	7000	12	5719 9275

(1) Les goulottes rigides sont livrées avec les couvercles.

Goulottes de câblage

Accessoires de montage

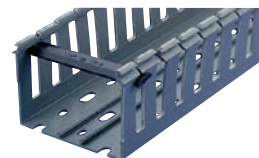
Accessoires

Agrafe de retenue des câbles

Utilisation

Permet de retenir les fils de câblage dans la goulotte.

Largeur (mm)	A commander par multiple	Référence
40 ... 120	400	5719 0714



goulo_008_a_1_cat

Couvercles

Utilisation

Permet de fermer le dessus de la goulotte en maintenant les câbles à l'intérieur de celle-ci.

Largeur (mm)	Longueur (mm)	A commander par multiple	Pour goulotte rigide	Pour goulotte sans halogène
			Référence	Référence
25	2 000	1	5713 0025	5713 1025
37,5	2 000	1		5713 1037
40	2 000	1	5713 0040	
50	2 000	1		5713 1050
60	2 000	1	5713 0060	
75	2 000	1		5713 1075
80	2 000	1	5713 0080	
100	2 000	1	5713 0100	5713 1100
120	2 000	1	5713 0120	
125	2 000	1		5713 1125
150	2 000	1	5713 0150	
200	2 000	1	5713 0200	



goulo_031_la_1_cat

Gaine rapide

Utilisation

Gaine souple qui maintient les câbles en faisceaux.

Caractéristiques

Rapidité et facilité pour ajouter et enlever des câbles grâce à l'utilisation d'un outil.

Diamètre (mm)	A commander par multiple	Référence
8	100 m	5716 0800
15	50 m	5716 1500
20	30 m	5716 2000
25	20 m	5716 2500



goulo_021_a_1_cat



goulo_020_a_1_cat

Outil pour gaine rapide

Diamètre (mm)	A commander par multiple	Référence
8	1	5716 0810
15	1	5716 1510
20	1	5716 2010
25	1	5716 2510

Gaine spirauté

Utilisation

Gaine souple qui maintient les câbles en faisceaux.

Diamètre (mm)	Largeur de la bande (mm)	À commander par multiple de	Référence
3	5	50 m	5716 0003
6	8	25 m	5716 0006
12	12	25 m	5716 0012



goulo_011_a_1_cat

Rivet de fixation

Utilisation

Assure la fixation des goulottes sur les supports perforés.

L'outil pose-rivet facilite la mise en place des rivets.

Diamètre (mm)	A commander par multiple	Référence
4,5	200	5719 0204
6,5	200	5719 0206
Outil pose rivet 6,5 (noir)	1	5719 0421
Outil pose rivet 4,5 (vert)	1	5719 0422



access_273_a

Porte-étiquette

Utilisation

- Pour goulotte rigide.
- Permet l'identification des appareils dans l'armoire de commande.

Type	À commander par multiple de	Référence
Porte-étiquette	250	5719 0610



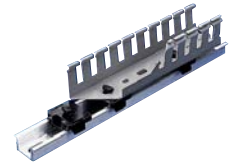
goulo_014_a_1_cat

Support

Utilisation

Assure la fixation des goulottes sur les profilés DIN symétriques et asymétriques.

Type	À commander par multiple de	Référence
Support	100	5719 0010

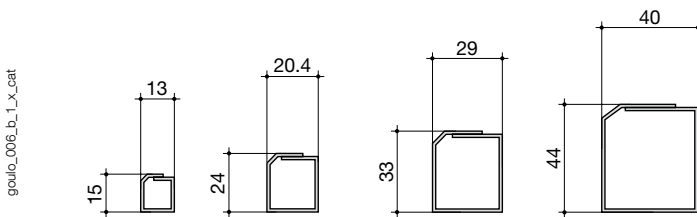


goulo_016_a_1_cat

Dimensions

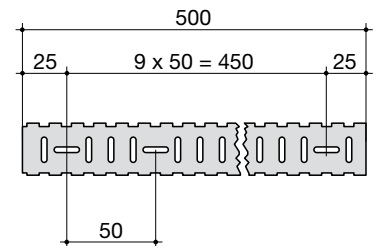
Goulottes flexibles

Section



goulo_006_b_1_x_cat

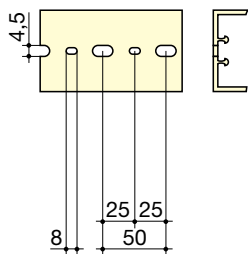
Perforation du fond



goulo_007_c_1_x_cat

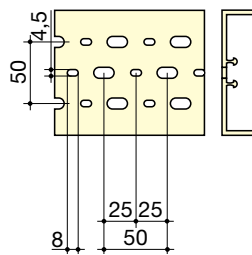
Goulottes rigides

Perforation des fonds



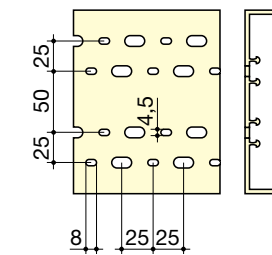
Largeurs 15/25/40/60 mm

goulo_005_a_1_x_cat



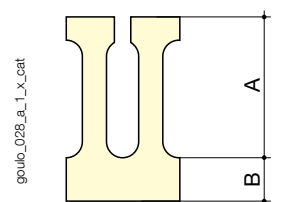
Largeurs 80/100 mm

goulo_027_a_1_x_cat



Largeurs 120/150 mm

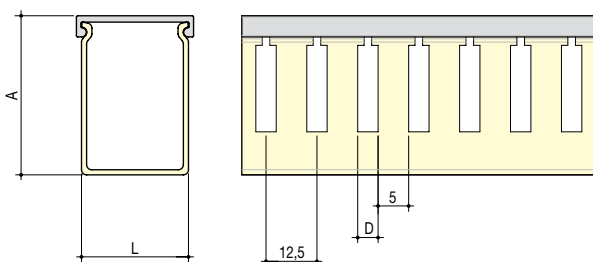
Découpes latérales



goulo_028_a_1_x_cat

goulo_004_a_1_x_cat

Goulottes rigides hors halogène



goulo_033_a_1_x_cat

Fente 4 mm Hauteur (mm)	Fente 8 mm		Fente 8 mm Hauteur (mm)	Fente 8 mm	
	A	B		A	B
17	6	4	17	6	4
40	18	12	40	18	12
60	40	11	60	40	11
80	52	16	80	52	16