TRELLEBORG

FR

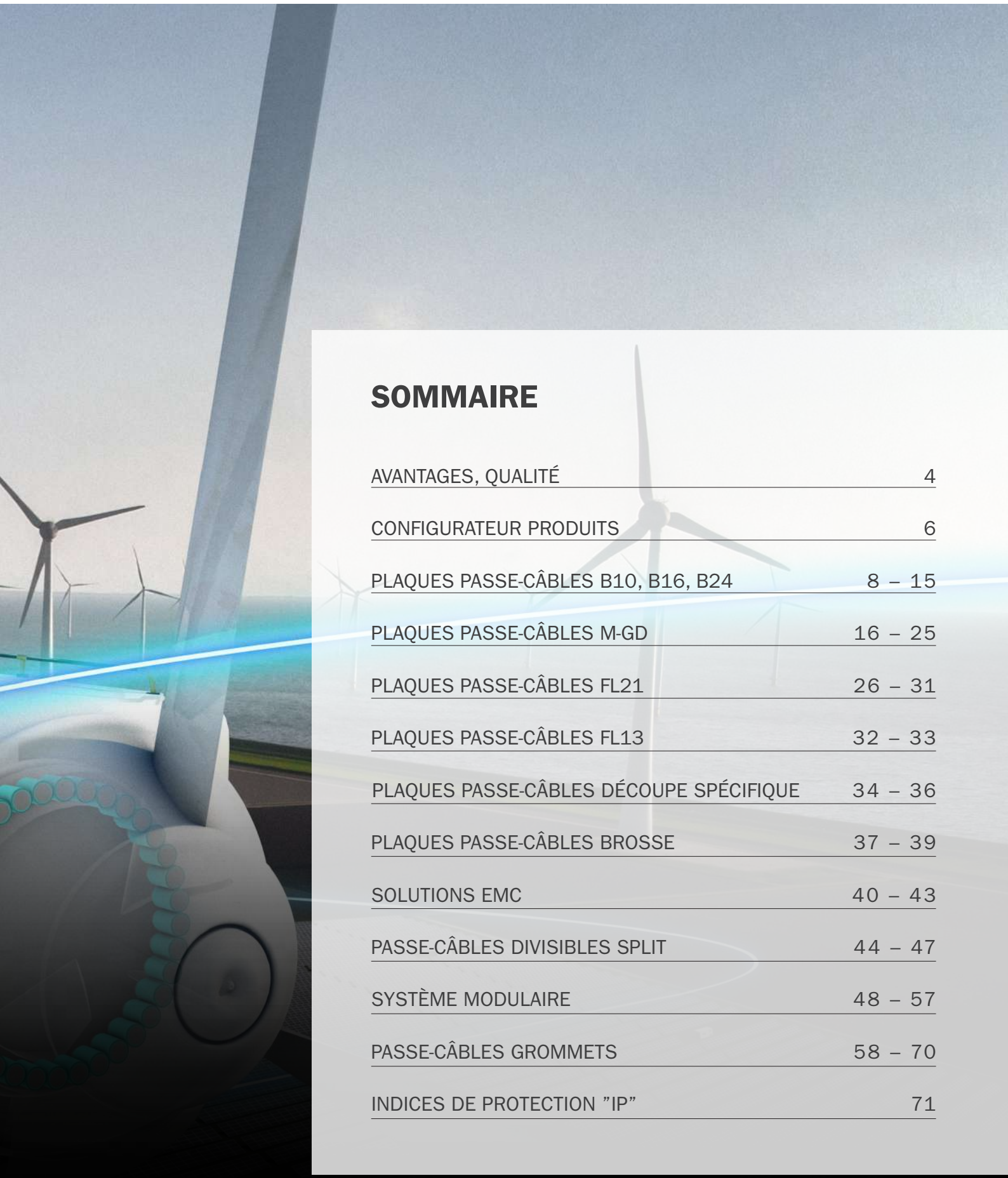
Cable Entry Solutions

CATALOGUE PRODUITS

Adapté à vos besoins

Leader mondial de l'ingénierie des polymères, la division Cable Entry Solutions du groupe Trelleborg conçoit et développe des solutions dédiées à la protection des câbles pour les équipements et infrastructures les plus critiques à travers le monde. Forts de plus de 100 ans d'expertise, nous proposons une large gamme de produits standards ainsi que des solutions sur mesure, créatrices de valeur pour vous. Présents aussi bien dans les installations statiques que mobiles, les machines-outils et les équipements de process, nos produits sont conçus, modélisés, testés et certifiés pour fonctionner de manière fiable dans les environnements industriels les plus exigeants. Notre réputation repose sur notre capacité à fournir des solutions conformes, innovantes et durables, contribuant à améliorer la performance de vos équipements tout en réduisant les temps d'arrêt, la maintenance et le coût total de possession (TCO).

Bienvenue à la pointe de l'innovation. Bienvenue chez Trelleborg.



SOMMAIRE

AVANTAGES, QUALITÉ	4
CONFIGURATEUR PRODUITS	6
PLAQUES PASSE-CÂBLES B10, B16, B24	8 – 15
PLAQUES PASSE-CÂBLES M-GD	16 – 25
PLAQUES PASSE-CÂBLES FL21	26 – 31
PLAQUES PASSE-CÂBLES FL13	32 – 33
PLAQUES PASSE-CÂBLES DÉCOUPE SPÉCIFIQUE	34 – 36
PLAQUES PASSE-CÂBLES BROSSE	37 – 39
SOLUTIONS EMC	40 – 43
PASSE-CÂBLES DIVISIBLES SPLIT	44 – 47
SYSTÈME MODULAIRE	48 – 57
PASSE-CÂBLES GROMMETS	58 – 70
INDICES DE PROTECTION ”IP”	71

Avantages

- **Gamme étendue.** Grâce à une base complète de produits standards et la possibilité de développer des solutions sur-mesure, nous disposons de tout le savoir faire pour vous aider à sélectionner le meilleur produit, adapté à vos besoins et répondant à vos critères de choix.

- **Connexion.** Nous vous aidons à connecter les données, la commande et la puissance, mais aussi l'ensemble de votre chaîne de valeur et des personnes qui en font partie, faisant de Trelleborg un maillon essentiel de la performance globale de votre entreprise.

- **Protection.** Grâce à des produits composés de polymères haute performance, nous protégeons vos câbles et vos équipements afin d'assurer la fiabilité et la continuité de vos activités.

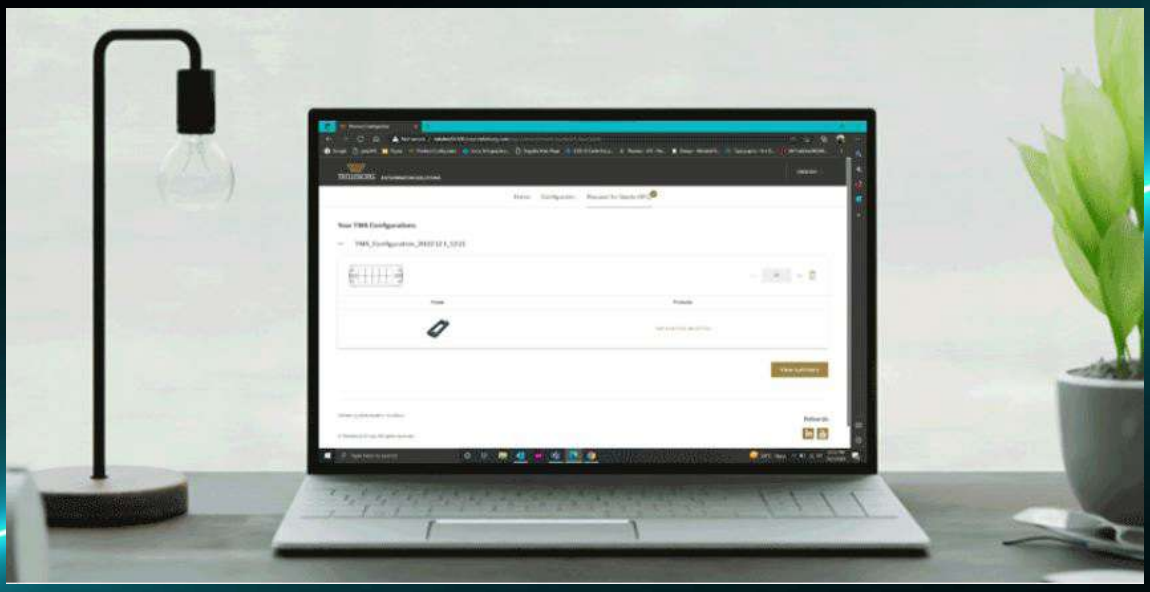
- **Assistance.** Notre présence à l'échelle mondiale nous permet de vous accompagner où que vous soyez. Vous bénéficiez ainsi d'un support technique local et d'une chaîne d'approvisionnement fiable.

- **Tranquillité d'esprit.** Entièrement testées et conformes aux normes internationales, nos solutions garantissent un niveau de sécurité parmi les plus élevés de l'industrie.

Qualité

Avec plus de 100 ans d'expertise en ingénierie des polymères, nos produits sont fabriqués selon les plus hauts standards industriels et testés tout au long de leur cycle de vie. En tant que membre d'un groupe international, Trelleborg Cable Entry Solutions s'engage dans un investissement continu en R&D, essais et innovation.

Configurateur produits



TROUVEZ FACILEMENT LES PRODUITS ADAPTÉS A VOS BESOINS DE PASSAGE DE CÂBLES GRÂCE À NOTRE CONFIGURATEUR.

Avec plus de 1 000 configurations possibles, vous bénéficiez d'une flexibilité maximale pour toutes les applications de conception électrique, d'installation et de maintenance.
Vous pouvez configurer votre système en fonction du nombre de câbles et de leurs diamètres. Si nécessaire, vous pourrez également faire évoluer les éléments passe-câbles ultérieurement.
Le système modulaire est compatible avec des câbles pré-assemblés avec connecteurs.

Créez votre configuration
Scannez le QR code

PLAQUES PASSE-CÂBLES B10, B16, B24

Les plaques passe-câbles de la série « connecteurs industriels » sont compatibles avec les découpes standards 10, 16 et 24 broches. Elles sont adaptées au passage de câbles, tubes, tuyaux et flexibles non équipés de connecteurs et offrent une solution performante combinant étanchéité, densité élevée et simplicité de mise en œuvre. Leur design permet une installation rapide et une optimisation des coûts par rapport aux systèmes de connexion traditionnels pour toutes les applications liées aux armoires électriques, panneaux de commande, machines et les installations industrielles.

Avantages

- Montage facile et rapide
- Densité élevée
- Double étanchéité avec indice IP élevé
- Conception hygiénique avec face plane
- Utilisation intérieur et extérieur

Spécifications techniques

- Matériau: TPE élastomère thermoplastique et plastique renforcé fibre
- Indice d'inflammabilité: UL94 V-0, sans halogène
- Couleur: gris clair et noir
- Plage de température nominale: -40 °C...+90 °C

IP66
EN 60529

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles découpe B10

MH10 F12-1	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 107 x 56 x 19mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 5 x 3mm - 7mm 4 x 5mm - 10mm 2 x 7mm - 13mm 1 x 9mm - 16mm **Total de 12 câbles**	107294	MH-10 F 12-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
	107294B	MH-10 F 12-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
	107293	MH-10 F 12-1 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
	107293B	MH-10 F 12-1 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

Plaques passe-câbles découpe B16

MH16 F17-1	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 127 x 56 x 19mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 12 x 3mm - 7mm 5 x 7mm - 13mm **Total de 17 cables**	107295	MH-16 F 17-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
	107295B	MH-16 F 17-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
	107292	MH-16 F 17-1 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
	107292B	MH-16 F 17-1 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

IP66 EN 60529

RoHS Compliant

Plaques passe-câbles découpe B24

MH24 F17-2

Dimensions:
154 x 56 x 19mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66

Nb câbles et (Ø):
6 x 3mm - 7mm
6 x 5mm - 10mm
5 x 9mm - 16mm
Total de 17 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
107296	MH-24 F 17-2 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107296B	MH-24 F 17-2 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
107291	MH-24 F 17-2 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
107291B	MH-24 F 17-2 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

MH24 F17-3

Dimensions:
154 x 56 x 19mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66

Nb câbles et (Ø):
4 x 3mm - 7mm
12 x 7mm - 12mm
1 x 10mm - 20mm
Total de 17 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
107466	MH-24 F 17-3 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107466B	MH-24 F 17-3 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
107472	MH-24 F 17-3 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
107472B	MH-24 F 17-3 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

MH24 F19-1

Dimensions:
154 x 56 x 19mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66

Nb câbles et (Ø):
5 x 1,5mm - 3mm
10 x 3,2mm - 6,5mm
4 x 16mm - 22mm
Total de 19 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
107558	MH-24 F 19-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107558B	MH-24 F 19-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
107653	MH-24 F 19-1 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
107653B	MH-24 F 19-1 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

IP66 EN 60529 | RoHS Compliant

Plaques passe-câbles découpe B24

MH24 F20-1

Dimensions:
154 x 56 x 19mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66

Nb câbles et (Ø):
6 x 1,5mm - 3mm
14 x 7,2mm - 12mm
Total de 20 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
107559	MH-24 F 20-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107559B	MH-24 F 20-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
107654	MH-24 F 20-1 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
107654B	MH-24 F 20-1 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

MH24 F22-1

Dimensions:
154 x 56 x 19mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66

Nb câbles et (Ø):
15 x 3mm - 7mm
4 x 4,5mm - 10mm
3 x 15mm - 20mm
Total de 22 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
107481	MH-24 F 22-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107481B	MH-24 F 22-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
107513	MH-24 F 22-1 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
107513B	MH-24 F 22-1 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

MH24 F23-1

Dimensions:
154 x 56 x 19mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66

Nb câbles et (Ø):
4 x 1,5mm - 3mm
4 x 3,2mm - 6,3mm
10 x 4mm - 7,5mm
1 x 5,5mm - 10,5mm
1 x 8mm - 12,5mm
3 x 12mm - 16,2mm
Total de 23 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
107555	MH-24 F 23-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107555B	MH-24 F 23-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
107652	MH-24 F 23-1 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
107652B	MH-24 F 23-1 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

IP66
EN 60529

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles découpe B24

MH24 F23-2

Dimensions:
154 x 56 x 19mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66

Nb câbles et (Ø):
4 x 1,5mm - 3mm
6 x 3,2mm - 6,3mm
2 x 4mm - 7,5mm
1 x 5,5mm - 10,5mm
10 x 8mm - 12,5mm
Total de 23 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
107556	MH-24 F 23-2 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107556B	MH-24 F 23-2 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
107657	MH-24 F 23-2 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
107657B	MH-24 F 23-2 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

MH24 F27-1

Dimensions:
154 x 56 x 19mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66

Nb câbles et (Ø):
12 x 3mm - 7mm
10 x 4,5mm - 10mm
5 x 7mm - 13mm
Total de 27 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
107480	MH-24 F 27-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107480B	MH-24 F 27-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
107512	MH-24 F 27-1 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
107512B	MH-24 F 27-1 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

MH24 F30-1

Dimensions:
154 x 56 x 19mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66

Nb câbles et (Ø):
30 x 3mm - 8mm
Total de 30 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
107465	MH-24 F 30-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107465B	MH-24 F 30-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
107471	MH-24 F 30-1 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
107471B	MH-24 F 30-1 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

IP66
EN 60529

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles découpe B24

MH24 F30-2	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 154 x 56 x 19mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 8 x 1,5mm - 3mm 8 x 3,2mm - 5,5mm 6 x 4mm - 7,5mm 6 x 5mm - 8,5mm 2 x 9,5mm - 14,5mm **Total de 30 câbles**	107554	MH-24 F 30-2 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
	107554B	MH-24 F 30-2 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
	107658	MH-24 F 30-2 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
	107658B	MH-24 F 30-2 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

MH24 F30-3	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 154 x 56 x 19mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 6 x 1,5mm - 3mm 4 x 3,2mm - 6,3mm 14 x 4mm - 7,5mm 2 x 8mm - 12,5mm 4 x 5,5mm - 10,5mm **Total de 22 câbles**	107557	MH-24 F 30-3 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
	107557B	MH-24 F 30-3 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
	107659	MH-24 F 30-3 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
	107659B	MH-24 F 30-3 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

MH24 F31-1	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 154 x 56 x 19mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 20 x 3,2mm - 6,5mm 8 x 5mm - 10,2mm 3 x 7,5mm – 12mm **Total de 31 câbles**	107561	MH-24 F 31-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
	107561B	MH-24 F 31-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
	107655	MH-24 F 31-1 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
	107655B	MH-24 F 31-1 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

IP66
EN 60529

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles découpe B24

MH24 F42-1	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 154 x 56 x 19mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 42 x 3,2mm - 6,5mm **Total de 42 câbles**	107560	MH-24 F 42-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
	107560B	MH-24 F 42-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
	107656	MH-24 F 42-1 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
	107656B	MH-24 F 42-1 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

MH24 F125-1	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 154 x 56 x 19mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 123 x 1,5mm - 3mm 2 x 2,5mm - 5mm **Total de 125 câbles**	107562	MH-24 F 125-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
	107562B	MH-24 F 125-1 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel
	107651	MH-24 F 125-1 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
	107651B	MH-24 F 125-1 NOIR UL94 V-0	80	Individuel

DIAMÈTRE CÂBLE/TUBE	MH-10 F12-1	MH-16 F17-1	MH-24 F17-2	MH-24 F17-3	MH-24 F22-1	MH-24 F27-1	MH-24 F30-1	MH-24 F19-1	MH-24 F20-1	MH-24 F23-1	MH-24 F23-2	MH-24 F30-2	MH-24 F30-3	MH-24 F31-1	MH-24 F42-1	MH24 F125-1
1.5-3mm								5	6	4	4	8	6			123
2.5-5mm																2
3-7mm	5	12	6	4	15	12										
3-8mm							30									
3.2-5.5mm												8				
3.2-6.3mm										4	6		4			
3.2-6.5mm								10						20	42	
4-7.5mm										10	2	6	14			
4.5-10mm					4	10										
5-8.5mm												6				
5-10mm	4		6													
5-10.2mm														8		
5.5-10.5mm										1	1		4			
7-13mm	2	5				5										
7-12mm				12												
7.2-12mm									14							
7.5-12mm														3		
8-12.5mm										1	10		2			
9-16mm	1		5													
9.5-14.5mm												2				
10-20mm				1												
12-16.2mm										3						
15-20mm					3											
16-22mm								4								

PLAQUES PASSE-CÂBLES M-GD

Les entrées de câble de la série M-GD sont compatibles avec les découpes M20 à M50 pour l'étanchéité des passages de câbles. Elles sont adaptées au passage de câbles, tubes, tuyaux et flexibles non équipés de connecteurs. Elles permettent une installation rapide des câbles dans les armoires de commande, les panneaux, machines et autres applications industrielles. La la lèvre extérieure permet l'installation sur des tôles de 1 à 4mm.

Avantages

- Montage facile et rapide
- Densité élevée
- Indice IP élevé (IP65)
- Design hygiénique à face lisse
- Adapté aux plaques de 1 à 4mm
- Utilisation intérieur et extérieur

Spécifications techniques

- Matériau: TPE élastomère thermoplastique et plastique renforcé fibre
- Indice d'inflammabilité: UL94 V-0, sans halogène
- Couleur: gris clair et noir
- Plage de température nominale: -40 °C...+90 °C

IP65
EN 60529

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles M-GD

M-GD 20-4	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 32.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 4 x 1mm - 5,2mm **Total de 4 câbles**	107941	M-GD 20-4 GRIS CLAIR UL94 V-0	M20	Ø20.5mm	1-4mm

M-GD 20-4.1	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 32.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 2 x 1mm - 8mm 2 x 1mm - 4,5mm **Total de 4 câbles**	107942	M-GD 20-4.1 GRIS CLAIR UL94 V-0	M20	Ø20.5mm	1-4mm

M-GD 20-5	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 32.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 1 x 1mm - 10,6mm 2 x 1mm - 4,6mm 2 x 1mm - 3,6mm **Total de 5 câbles**	107943	M-GD 20-5 GRIS CLAIR UL94 V-0	M20	Ø20.5mm	1-4mm

IP65 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant | UV | c UL us

Plaques passe-câbles M-GD

M-GD 20-9	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 32.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 5 x 1mm - 4,6mm 4 x 1mm - 3,6mm **Total de 9 câbles**	107944	M-GD 20-9 GRIS CLAIR UL94 V-0	M20	Ø20.5mm	1-4mm

M-GD 25-4	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 37.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 4 x 1mm - 8mm **Total de 4 câbles**	107945	M-GD 25-4 GRIS CLAIR UL94 V-0	M25	Ø25.5mm	1-4mm

M-GD 25-6	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 37.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 4 x 1mm - 5,2 mm 2 x 1mm - 9,4 mm **Total de 6 câbles**	107946	M-GD 25-6 GRIS CLAIR UL94 V-0	M25	Ø25.5mm	1-4mm

IP65
EN 60529

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles M-GD

M-GD 25-7	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 37.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 7 x 1mm - 5,5 mm **Total de 7 câbles**	107947	M-GD 25-7 GRIS CLAIR UL94 V-0	M25	Ø25.5mm	1-4mm

M-GD 32-7	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 44.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 7 x 1mm - 8 mm **Total de 7 câbles**	107948	M-GD 32-7 GRIS CLAIR UL94 V-0	M32	Ø32.5mm	1-4mm

M-GD 32-10	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 44.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 6 x 1mm - 5,2 mm 2 x 1mm - 6,4 mm 2 x 1mm - 9,4 mm **Total de 10 câbles**	107949	M-GD 32-10 GRIS CLAIR UL94 V-0	M32	Ø32.5mm	1-4mm

IP65 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant | UV | cULus

Plaques passe-câbles M-GD

M-GD 32-10.2	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 44.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 10 x 1mm - 6,4 mm **Total de 10 câbles**	107950	M-GD 32-10.2 GRIS CLAIR UL94 V-0	M32	Ø32.5mm	1-4mm

M-GD 32-11	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 44.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 2 x 1mm - 8 mm 9 x 1mm - 5,2 mm **Total de 11 câbles**	107951	M-GD 32-11 GRIS CLAIR UL94 V-0	M32	Ø20.5mm	1-4mm

M-GD 32-13	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 44.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 13 x 1mm - 5,2 mm **Total de 13 câbles**	107952	M-GD 32-13 GRIS CLAIR UL94 V-0	M32	Ø32.5mm	1-4mm

IP65
EN 60529

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles M-GD

M-GD 40-9	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 52.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 8 x 1mm - 9,5mm 1 x 1mm - 11,3mm **Total de 9 câbles**	107953	M-GD 40-9 GRIS CLAIR UL94 V-0	M40	Ø40.5mm	1-4mm

M-GD 40-16	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 52.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 2 x 1mm - 5,3 mm 10 x 1mm - 6,3 mm 2 x 1mm - 9,5 mm 2 x 1mm - 11,3 mm **Total de 16 câbles**	107954	M-GD 40-16 GRIS CLAIR UL94 V-0	M40	Ø40.5mm	1-4mm

M-GD 40-17	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 52.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 1 x 1mm - 4 mm 16 x 1mm - 7,2 mm **Total de 17 câbles**	107955	M-GD 40-17 GRIS CLAIR UL94 V-0	M40	Ø40.5mm	1-4mm

IP65 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant | UV | c UL us

Plaques passe-câbles M-GD

M-GD 50-9	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 62.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 5 x 1mm - 7 mm 4 x 1mm - 18 mm **Total de 9 câbles**	107956	M-GD 50-9 GRIS CLAIR UL94 V-0	M50	Ø50.5mm	1-4mm

M-GD 50-11	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 62.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 7 x 1mm - 7,2 mm 3 x 1mm - 11,2 mm 1 x 1mm - 22,5 mm **Total de 11 câbles**	107957	M-GD 50-11 GRIS CLAIR UL94 V-0	M50	Ø50.5mm	1-4mm

M-GD 50-12	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 62.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 10 x 1mm - 9,2 mm 2 x 1mm - 11,2 mm **Total de 12 câbles**	107958	M-GD 50-12 GRIS CLAIR UL94 V-0	M50	Ø50.5mm	1-4mm

IP65 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant | UV | c UL us

Plaques passe-câbles M-GD

M-GD 50-16	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 62.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 4 x 1mm - 5,3 mm 5 x 1mm - 6,3 mm 3 x 1mm - 9,5 mm 4 x 1mm - 11,3 mm **Total de 16 câbles**	107959	M-GD 50-16 GRIS CLAIR UL94 V-0	M50	Ø50.5mm	1-4mm

M-GD 50-18	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 62.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 2 x 1mm - 4 mm 2 x 1mm - 6 mm 4 x 1mm - 7,2 mm 5 x 1mm - 9.4 mm 5 x 1mm - 12 mm **Total de 18 câbles**	107960	M-GD 50-18 GRIS CLAIR UL94 V-0	M50	Ø50.5mm	1-4mm

M-GD 50-20	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 62.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 16 x 1mm - 6,5mm 4 x 1mm - 9,5mm **Total de 20 câbles**	107961	M-GD 50-20 GRIS CLAIR UL94 V-0	M50	Ø50.5mm	1-4mm

IP65
EN 60529

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles M-GD

M-GD 50-35	Ref.	Description	Découpe	Découpe Ø	Épaisseur plaque
Matériau: TPE **Couleur:** Gris clair **Dimensions:** 62.2 x 13mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 35 x 1mm - 5,2 mm **Total de 35 câbles**	107962	M-GD 50-35 GRIS CLAIR UL94 V-0	M50	Ø50.5mm	1-4mm

DIAMÈTRE CÂBLE/ TUBE	M-GD 20-4	M-GD 20-4.1	M-GD 20-5	M-GD 20-9	M-GD 25-4	M-GD 25-6	M-GD 25-7	M-GD 32-7	M-GD 32-10	M-GD 32-10.2	M-GD 32-11	M-GD 32-13	M-GD 40-9	M-GD 40-16	M-GD 40-17	M-GD 50-9	M-GD 50-11	M-GD 50-12	M-GD 50-16	M-GD 50-18	M-GD 50-20	M-GD 50-35
1-3.6mm			2	4																		
1-4mm															1					2		
1-4.5mm		2																				
1-4.6mm			2	5																		
1-5.2mm	4					4	7		6		9	13										35
1-5.3mm														2					4			
1-6mm																				2		
1-6.3mm														10					5		16	
1-6.4mm									2	10												
1-7mm																5						
1-7.2mm															16		7			4		
1-8mm		2			4			7			2											
1-9.2mm																		10				
1-9.3mm																					4	
1-9.4mm						2			2											5		
1-9.5mm													8	2					3			
1-10.6mm			1																			
1-11.2mm																	3	2				
1-11.3mm													1	2					4			
1-12mm																				5		
1-18mm																4						
1-22.5 mm																	1					

PLAQUES PASSE-CÂBLES FL 21

La decoupe FL21, souvent appelée découpe C, est utilisée notamment en Europe du Nord. Un insert métallique en acier zingué est utilisé pour renforcer la structure. Ces plaques passe-câble sont spécialement conçues pour être utilisées avec des câbles sans connecteurs, des tubes et des tuyaux pneumatiques ou hydrauliques, offrant une solution polyvalente et durable pour toutes les applications industrielles.

Avantages

- Montage facile et rapide
- Densité élevée
- Double étanchéité avec indice IP élevé
- Utilisation intérieur et extérieur

Spécifications techniques

- Matériau: TPE élastomère thermoplastique et renfort acier zingué
- Indice d'inflammabilité: UL94 V-0
- Couleur: gris clair et noir
- Plage de température nominale: -40°C...+100 °C
- Version non-UL disponible sur demande

ECOLAB | c UL us | IP65 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant | UV | DNV

Plaques passe-câbles découpe FL21

MC3

Dimensions:
214 x 84 x 37mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP65

Nb câbles et (Ø):
4 x 8mm - 12mm
2 x 24mm - 54mm
1 x 30mm - 60mm
Total de 7 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
100235	MC3 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
100235B	MC3 NOIR UL94 V-0	80	Individuel
107610	MC3 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107610B	MC3 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel

MC25

Dimensions:
216 x 84 x 24mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP65

Nb câbles et (Ø):
4 x 5mm - 7mm
4 x 8mm - 12mm
12 x 10mm - 14mm
4 x 14mm - 22mm
1 x 20mm - 26mm
Total de 25 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
100239	MC25 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
100239B	MC25 NOIR UL94 V-0	80	Individuel
107611	MC25 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107611B	MC25 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel

MC35

Dimensions:
216 x 84 x 31mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP65

Nb câbles et (Ø):
2 x 6mm - 10mm
14 x 7mm - 12mm
16 x 10mm - 14mm
2 x 12mm - 18mm
1 x 17mm - 32mm
Total de 35 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
100245	MC35 NOIR UL94 V-0	100	Vrac
100245B	MC35 NOIR UL94 V-0	80	Individuel
107612	MC35 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
107612B	MC35 GRIS CLAIR UL94 V-0	80	Individuel

IP66/67
EN 60529

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles découpe FL21

MC3/7

Dimensions:
222 x 92 x 76mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66/67

Nb câbles et (Ø):
2 x 24mm - 54mm
1 x 30mm - 60mm
4 x 10mm - 14mm
Total de 7 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
105041	MC3/7 GRIS CLAIR UL94 V-0	60	Vrac
105041B	MC3/7 GRIS CLAIR UL94 V-0	40	Individuel
103580	MC3/7 NOIR UL94 V-0	60	Vrac
103580B	MC3/7 NOIR UL94 V-0	40	Individuel

MC25/27

Dimensions:
222 x 92 x 43mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66/67

Nb câbles et (Ø):
4 x 5mm - 7mm
4 x 8mm - 12mm
13 x 10mm - 14mm
4 x 14mm - 20mm
2 x 20mm - 26mm
Total de 27 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
105042	MC25/27 GRIS CLAIR UL94 V-0	60	Vrac
105042B	MC25/27 GRIS CLAIR UL94 V-0	40	Individuel
103586	MC25/27 NOIR UL94 V-0	60	Vrac
103586B	MC25/27 NOIR UL94 V-0	40	Individuel

MC35/37

Dimensions:
222 x 92 x 43mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP66/67

Nb câbles et (Ø):
4 x 6mm - 10mm
14 x 8mm - 12mm
16 x 10mm - 14mm
2 x 12mm - 18mm
1 x 17mm - 32mm
Total de 37 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
105043	MC35/37 GRIS CLAIR UL94 V-0	60	Vrac
105043B	MC35/37 GRIS CLAIR UL94 V-0	40	Individuel
103591	MC35/37 NOIR UL94 V-0	60	Vrac
103591B	MC35/37 NOIR UL94 V-0	40	Individuel

IP54 EN 60529 | RoHS Compliant

Plaques passe-câbles découpe FL21

LMC 14

Dimensions:
222 x 92 x 52mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP54

Nb câbles et (Ø):
5 x 10mm - 14mm
4 x 14mm - 18mm
3 x 14mm - 22mm
2 x 24mm - 54mm
Total de 14 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
104338	LMC 14 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
104338B	LMC 14 GRIS CLAIR UL94 V-0	40	Individuel

LMC 25

Dimensions:
222 x 92 x 30mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP54

Nb câbles et (Ø):
2 x 3mm - 11mm
5 x 10mm - 14mm
12 x 14mm - 18mm
5 x 14mm - 22mm
1 x 14mm - 35mm
Total de 25 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
104335	LMC 25 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
104335B	LMC 25 GRIS CLAIR UL94 V-0	40	Individuel

LMC 51

Dimensions:
222 x 92 x 30mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP54

Nb câbles et (Ø):
50 x 7mm - 13mm
1 x 15mm - 25mm
Total de 51 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
104344	LMC 51 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
104344B	LMC 51 GRIS CLAIR UL94 V-0	40	Individuel

UV | IP44 EN 60529 | IP54 EN 60529 | IP55 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant

Plaques passe-câbles découpe FL21

LMC 35

Dimensions:
214 x 84 x 9,5mm

Indice de protection:
IP44

Nb câbles et (Ø):
2 x 6mm - 10mm
14 x 7mm - 12mm
16 x 10mm - 14mm
2 x 12mm - 18mm
1 x 15mm - 32mm
Total de 35 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
100241	LMC 35 GRIS CLAIR	100	Vrac
100241B	LMC 35 GRIS CLAIR	80	Individuel

MC 10

Dimensions:
216 x 84 x 48mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP55

Nb câbles et (Ø):
2 x 7mm - 12mm
8 x 10mm - 30mm
Total de 10 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
103552	MC 10 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
103552B	MC 10 GRIS CLAIR UL94 V-0	50	Individuel

MC 16

Dimensions:
216 x 84 x 31mm

Indice de protection:
IP54

Nb câbles et (Ø):
15 x 10mm - 20mm
1 x 10mm - 30mm
Total de 16 câbles

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
100084	MC 16 GRIS CLAIR	100	Vrac
100084B	MC 16 GRIS CLAIR	80	Individuel

IP65
EN 60529

REACH

RoHS
Compliant

UV

Plaques passe-câbles découpe FL21 RMC

Plaques renforcées par un insert plastique. Ces plaques passe-câbles sont conçues pour être utilisées avec des câbles sans connecteurs, des tubes et des tuyaux pneumatiques ou hydrauliques.

RMC Avantages

- Les diamètres pré-découpés peuvent être retirés facilement sans outils pour permettre de s'adapter au diamètre des câbles, rendant l'installation très rapide

RMC Spécifications techniques

- Material: thermoplastic elastomer and fiberglass reinforced plastic
- Material Properties: UL94 V-0
- Colour: black and light grey
- Standard M8 bolts used for mounting
- Material service temperature (unstressed): -40°C...+90°C

RMC 3		Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
	Dimensions: 220 x 88 x 25,5mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 4 x 7mm - 10mm 3 x 12mm - 57mm **Total de 7 câbles**	107360	RMC 3 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
		107444	RMC 3 NOIR UL94 V-0	100	Vrac

RMC 17		Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
	Dimensions: 220 x 88 x 25,5mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 4 x 5mm - 7mm 2 x 10mm - 12mm 2 x 12mm - 15mm 9 x 10mm - 30mm **Total de 17 câbles**	108424	RMC 17 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Vrac
		106998	RMC 17 NOIR UL94 V-0	100	Vrac

PLAQUES PASSE-CÂBLES FL13

La decoupe FL13, souvent appelée découpe B, est utilisée notamment en Europe du Nord. Un insert métallique en acier zingué est utilisé pour renforcer la structure. Ces plaques passe-câble sont spécialement conçues pour être utilisées avec des câbles sans connecteurs, des tubes et des tuyaux pneumatiques ou hydrauliques, offrant une solution polyvalente et durable pour toutes les applications industrielles.

Avantages

- Montage facile et rapide
- Densité élevée
- Montage par vis
- Utilisation intérieur et extérieur

Spécifications techniques

- Matériau: TPE élastomère thermoplastique et renfort acier zingué
- Indice d'inflammabilité: UL94 V-0
- Couleur: gris clair
- Plage de température nominale: -40°C...+100°C
- Version non-UL disponible sur demande

IP54 EN 60529 | IP66/67 EN 60529 | RoHS Compliant

Plaques passe-câbles découpe FL13

MB 4/10	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 147 x 57 x 31mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP54 **Nb câbles et (Ø):** 6 x 4mm - 9mm 4 x 10mm - 25mm **Total de 10 câbles**	105954	MB 4/10 GRIS CLAIR UL94 V-0	200	Vrac

MB 5/11	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 147 x 57 x 42mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66/67 **Nb câbles et (Ø):** 4 x 5mm - 7mm 3 x 7mm - 10mm 2 x 10mm - 14mm 2 x 15mm - 30mm **Total de 11 câbles**	105044	MB 5/11 GRIS CLAIR UL94 V-0	200	Vrac
	105044B	MB 5/11 GRIS CLAIR UL94 V-0	100	Individuel

PLAQUES PASSE-CÂBLES DÉCOUPE SPÉCIFIQUE

Avantages

- Montage facile et rapide
- Densité élevée
- Double étanchéité avec indice IP élevé
- Utilisation intérieur et extérieur

Spécifications techniques

- Matériau: TPE élastomère thermoplastique et renfort acier inox
- Indice d'inflammabilité: UL94 V-0
- Couleur: gris clair et noir
- Plage de température nominale: -40°C…+100 °C

IP65 EN 60529 | IP66 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant

Plaques passe-câbles Découpe spécifique

MULTIGATE 4	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Matériau: TPE **Dimensions:** 300 x 88 x 36mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 4 x 30mm - 63mm **Total de 4 câbles**	103888	MULTIGATE 4x30 - 63 NOIR UL94 V-0	50	Vrac

MULTIGATE 1/3 SOLAR	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Matériau: TPE **Dimensions:** 155,6 x 100x 91mm **Dimensions découpe:** 130 x 88mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 1 x 35mm - 80mm 1 x 14mm - 32mm 1 x 8mm -18mm **Total de 3 câbles**	108742	MULTIGATE 1/3 SOLAR GRIS CLAIR UL94 V-0	60	Vrac

MULTIGATE 5/1 SOLAR	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Matériau: TPE **Dimensions:** 155,6 x 100x 91mm **Dimensions découpe:** 130 x 88mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 5 x 18mm - 40mm 1 x 8mm -18mm **Total de 6 câbles**	108743	MULTIGATE 5/1 SOLAR GRIS CLAIR UL94 V-0	60	Vrac

IP66
EN 60529

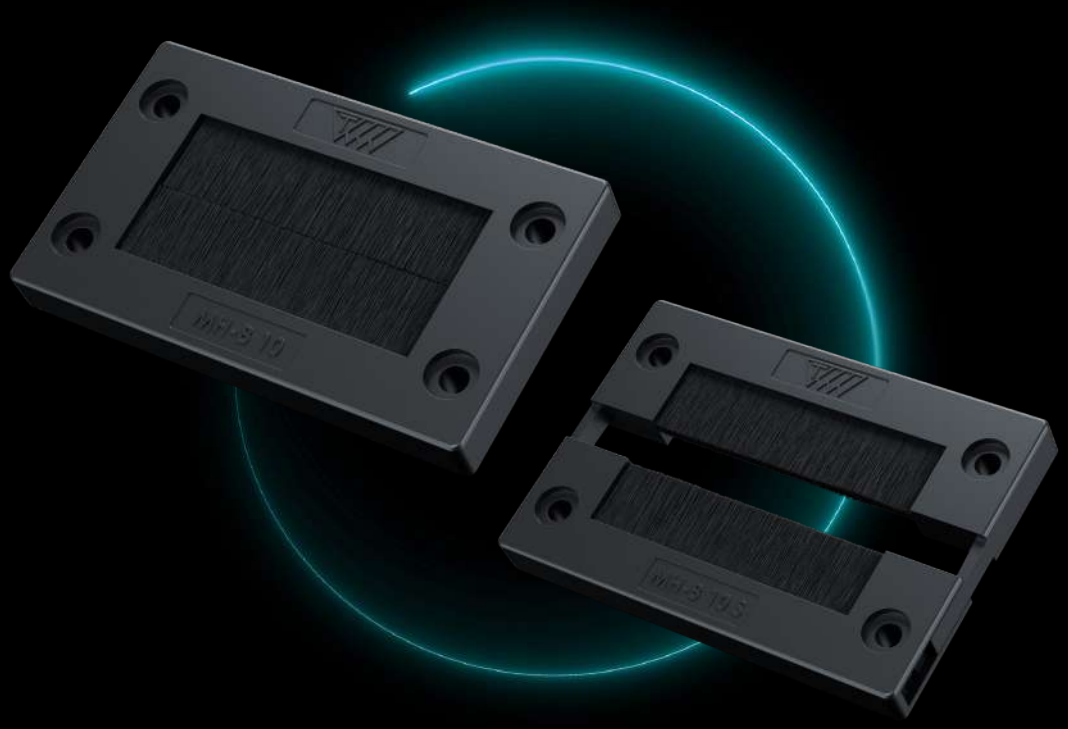
REACH

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles Découpe spécifique

MULTIGATE 24	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 221x90x17mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 1x 4-7.5mm 18x10-17mm 3x 15-20mm 2x 21-26mm **Total de 24 cable**	108765	MULTIGATE 24	100	Vrac
	108765B	MULTIGATE 24	80	Individuel

PLAQUES PASSE-CÂBLES BROSSE



La gamme Trelleborg de plaques passe-câbles à brosses MH-B offre une solution idéale pour le passage des câbles dans les racks serveurs, les armoires électriques ou encore les panneaux de commande. La version divisible “split” MH-B S est adaptée aux applications de rénovation, lorsqu’une protection simple contre la poussière et les particules grossières est requise. Les plaques à brosses MH-B et MH-B S sont conçues pour s’adapter aux découpes standards des connecteurs industriels 10, 16 et 24 broches.

Avantages

- Montage facile et rapide
- Solution simple et économique pour un premier niveau de protection
- Idéal pour des applications de rénovation/ rétrofit
- Protège les cables contre les bords coupants

Spécifications techniques

- Matériau: Polyamide
- Indice d’inflammabilité: UL94 V-0
- Couleur: noir
- Plage de température nominale: -40°C…+90 °C
- Montage par vis

RoHS Compliant

Plaques passe-câbles MH-B

MH-B 10	Ref.	Description	Découpe	U.C.	Conditionnement
Matériau: Cadre: Polyamide Brosses: Polyamide **Dimensions:** 100x58x10mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Nb de vis:** 4 **Ø trous vis** 5,5mm	108864	MH-B 10 UL94 V-0	65x36mm	100	Vrac

MH-B 16	Ref.	Description	Découpe	U.C.	Conditionnement
Matériau: Cadre: Polyamide Brosses: Polyamide **Dimensions:** 120x58x10mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Nb de vis:** 4 **Ø trous vis** 5,5mm	108865	MH-B 16 UL94 V-0	86x36mm	100	Vrac

MH-B 24	Ref.	Description	Découpe	U.C.	Conditionnement
Matériau: Cadre: Polyamide Brosses: Polyamide **Dimensions:** 147x58x10mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Nb de vis:** 4 **Ø trous vis** 5,5mm	108866	MH-B 24 UL94 V-0	112x36mm	100	Vrac

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles MH-B S

MH-B 10 S	Ref.	Description	Découpe	U.C.	Conditionnement
Matériau: Cadre: Polyamide Brosses: Polyamide **Dimensions:** 100x58x10mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Nb de vis:** 4 **Ø trous vis** 5,5mm	108867	MH-B 10 S UL94 V-0	65x36mm	100	Vrac

MH-B 16 S	Ref.	Description	Découpe	U.C.	Conditionnement
Matériau: Cadre: Polyamide Brosses: Polyamide **Dimensions:** 120x58x10mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Nb de vis:** 4 **Ø trous vis** 5,5mm	108868	MH-B 16 S UL94 V-0	86x36mm	100	Vrac

MH-B 24 S	Ref.	Description	Découpe	U.C.	Conditionnement
Matériau: Cadre: Polyamide Brosses: Polyamide **Dimensions:** 147x58x10mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Nb de vis:** 4 **Ø trous vis** 5,5mm	108869	MH-B 24 S UL94 V-0	112x36mm	100	Vrac

Solutions EMC

La compatibilité électromagnétique (CEM) correspond à la capacité d'un équipement électrique à fonctionner correctement dans son environnement sans être perturbé par des interférences électromagnétiques provenant d'autres appareils. Les solutions CEM Trelleborg assurent une protection efficace contre les interférences électromagnétiques, grâce à une faible résistivité et à une efficacité de blindage supérieure à celle des élastomères thermoplastiques courants et des matériaux élastomères traditionnels.

Spécifications techniques

- Matériau: TPE élastomère thermoplastique
- Résistivité de surface (IEC 60093): 10-10^2 ohm
- Résistivité volumique (IEC 60093): 10-10^2 ohm*cm
- Efficacité de blindage (ASTM D4935)

1.5 GHz	13 dB
1 GHz	6 dB
500 MHz	5 dB

- Couleur: noir
- Plage de température nominale: -40°C…+100°C

Avantages

- Faible résistivité du matériau
- Faible résistivité du matériau

IP65
EN 60529

RoHS
Compliant

Plaques passe-câbles découpe FL21

MC3 EMC	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 214 x 84 x 37mm **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 4 x 8mm - 12mm 2 x 24mm - 54mm 1 x 30mm - 60mm **Total de 7 câbles**	108648	MC3 EMC NOIR	100	Vrac

MC25 EMC	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 216 x 84 x 24mm **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 4 x 5mm - 7mm 4 x 8mm - 12mm 12 x 10mm - 14mm 4 x 14mm - 22mm 1 x 20mm - 26mm **Total de 25 câbles**	108649	MC25 EMC NOIR	100	Vrac

MC35 EMC	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 216 x 84 x 31mm **Indice de protection:** IP65 **Nb câbles et (Ø):** 2 x 6mm - 10mm 14 x 7mm - 12mm 16 x 10mm - 14mm 2 x 12mm - 18mm 1 x 17mm - 32mm **Total de 35 câbles**	108650	MC35 EMC NOIR	100	Vrac

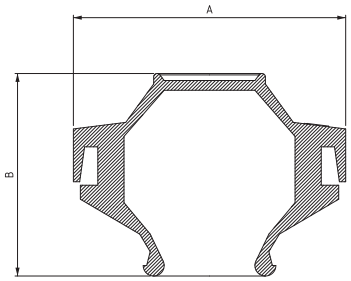
IP67
EN 60529

RoHS
Compliant

Passe-Câbles (Grommets) T-GET

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.



Avantages

- Montage facile et rapide
- Double étanchéité, indice IP élevé
- Utilisation intérieur et extérieur
- Découpe métrique

Spécification technique

Matériau: TPE élastomère thermoplastique
Couleur: noir
Indice de protection: IP67
Plage de température nominale: -40°C...+100°C

Ref.	Description	Ø Câble	Découpe	Ø Découpe	A	B	Épaisseur plaque	U.C.
108658	T-GET 3-5 EMC NOIR	3mm - 5mm	M12	Ø12.5mm	19	21	1mm - 5mm	1500
108659	T-GET 5-7 EMC NOIR	5mm - 7mm	M16	Ø16.5mm	23	22	1mm - 5mm	1500
108660	T-GET 7-10 EMC NOIR	7mm - 10mm	M20	Ø20.5mm	27	25	1mm - 5mm	1000
108661	T-GET 10-14 EMC NOIR	10mm - 14mm	M25	Ø25.5mm	32	25	1mm - 5mm	600
108662	T-GET 14-20 EMC NOIR	14mm - 20mm	M32	Ø32.5mm	39	29	1mm - 5mm	400
108663	T-GET 20-26 EMC NOIR	20mm - 26mm	M40	Ø40.5mm	46	33	1mm - 5mm	250
108664	T-GET 26-35 EMC NOIR	26mm - 35mm	M50	Ø50.5mm	57	40	1mm - 5mm	140
108665	T-GET 30-45 EMC NOIR	30mm - 45mm	M60	Ø60.5mm	69	61	1mm - 5mm	175
108666	T-GET 40-60 EMC NOIR	40mm - 60mm	M75	Ø76mm	89	79	1.2mm - 5.2mm	80

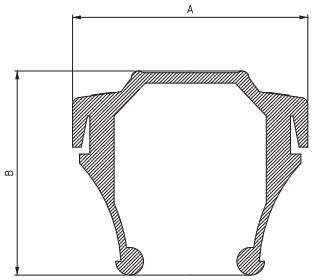
IP67
EN 60529

RoHS
Compliant

Passe-Câbles (Grommets) T-VET

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.



Avantages

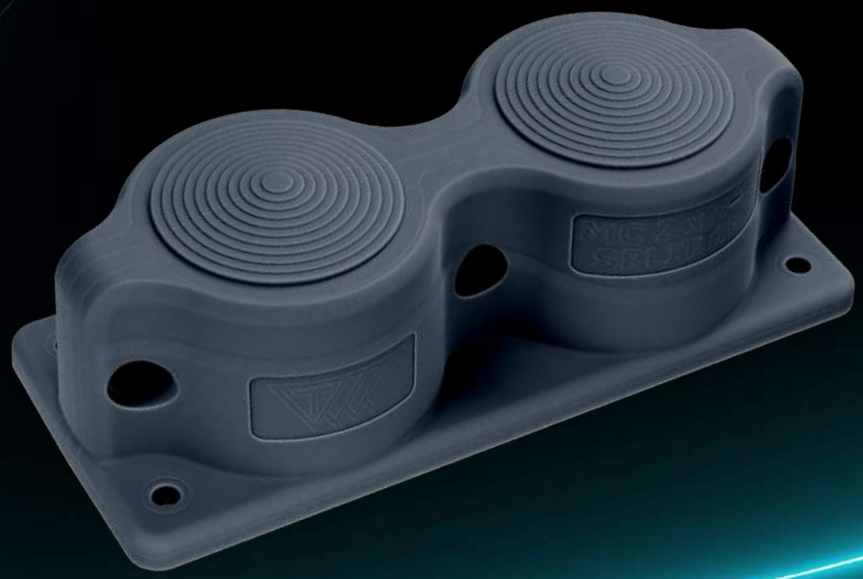
- Montage facile et rapide
- Double étanchéité, indice IP élevé
- Utilisation intérieur et extérieur
- Découpe PG

Spécification technique

Matériau: TPE élastomère thermoplastique
Couleur: noir
Indice de protection: IP67
Plage de température nominale: -40°C...+100°C

Ref.	Description	Ø Câble	Découpe	Ø Découpe	A	B	Épaisseur plaque	U.C.
108651	T-VET 3-5 EMC NOIR	3mm - 5mm	PG7	Ø13mm	20	20	1mm - 4mm	1800
108652	T-VET 5-7 EMC NOIR	5mm - 7mm	PG9	Ø16mm	20	22	1mm - 4mm	1500
108653	T-VET 7-10 EMC NOIR	7mm - 10mm	PG11	Ø19mm	24	24	1mm - 4mm	1200
108654	T-VET 10-14 EMC NOIR	10mm - 14mm	PG16	Ø23mm	30	27	1mm - 4mm	700
108655	T-VET 14-20 EMC NOIR	14mm - 20mm	PG21	Ø29mm	34	29	1mm - 4mm	400
108656	T-VET 20-26 EMC NOIR	20mm - 26mm	PG29	Ø38mm	46	34	1mm - 4mm	250
108657	T-VET 26-35 EMC NOIR	26mm - 35mm	PG38	Ø48mm	58	40	1mm - 4mm	120

Passe-câbles Divisibles Split



Les passe-câbles divisibles SPLIT sont adaptés aux câbles déjà en place ou équipés de connecteurs. Ils peuvent être installés sans modification de l'existant, simplifiant ainsi le montage et la mise en œuvre. Grâce à leur conception divisible, les systèmes SPLIT Trelleborg offrent une réelle agilité: il est possible de modifier, ajouter ou remplacer les câbles tout au long de la vie de l'installation.

Avantages

- Utilisable avec câbles déjà installés
- Conception robuste
- Décharge de traction
- Utilisation intérieur et extérieur

Spécifications techniques

- Matériau: TPE élastomère thermoplastique et plastique renforcé fibre
- Indice d'inflammabilité: UL94 V-0
- Couleur: noir
- Plage de température nominale: -40°C...+100°C
- Version non-UL disponible sur demande

IP66
EN 60529

REACH

RoHS
Compliant

UV

Passe-câbles Divisibles Split IP66

MC 1x10-65	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Matériau: sans halogène Membrane: TPE **Plage de température nominale:** -40...+100°C **Dimensions:** 123 x 92 x 75mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 10mm - 65mm **Total de 1 câbles**	107917	MC 1x10-65 SPLITTING ENTRY UL94 V-0	20	Vrac

MC 2x10-65	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Matériau: sans halogène Membrane: TPE **Plage de température nominale:** -40...+100°C **Dimensions:** 222 x 92 x 75mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 10mm - 65mm **Total de 2 câbles**	107918	MC 2x10-65 SPLITTING ENTRY UL94 V-0	10	Vrac

IP55
EN 60529

RoHS
Compliant

Passe-câbles Divisibles Split IP55

MC 1x8-67	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement

Dimensions:
123 x 92 x 75mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP55

Nb câbles et (Ø):
1 x 8mm - 67mm
Total de 1 câbles

	106582	MC 1x8-67 UL94 V-0	20	Vrac

MC 2x8-67	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement

Dimensions:
222 x 92 x 75mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP55

Nb câbles et (Ø):
2 x 8mm - 67mm
Total de 2 câbles

	100074	MC 2x8-67 UL94 V-0	10	Vrac

MC 1/9	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement

Dimensions:
123 x 93 x 81mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP55

Nb câbles et (Ø):
4 x 5mm - 11mm
5 x 5mm - 13mm
Total de 9 câbles

	106825	MC 1/9 SPLITTING UL94 V-0	20	Vrac

MC 2/10	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement

Dimensions:
222 x 92 x 84mm

Indice d'inflammabilité:
UL94 V-0

Indice de protection:
IP55

Nb câbles et (Ø):
5 x 1mm - 14mm
2 x 5mm - 11mm
2 x 5mm - 13mm
1 x 8mm - 67mm
Total de 10 câbles

	106618	MC 2/10 SPLITTING UL94 V-0	10	Vrac

IP55
EN 60529

REACH

RoHS
Compliant

Passe-câbles Divisibles Split IP55

SCG 1x3-35	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 77 x 60 x 40mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP55 **Nb câbles et (Ø):** 1 x 3mm - 35mm **Total de 1 câbles**	105928	SCG 1x3-35 UL94 V-0	100	Vrac

SCG 2x3-35	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 136 x 60 x 40mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP55 **Nb câbles et (Ø):** 2 x 3mm - 35mm **Total de 2 câbles**	105929	SCG 2x3-35 UL94 V-0	50	Vrac

SCG 6x3-20	Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Dimensions: 220 x 60 x 40mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP55 **Nb câbles et (Ø):** 6 x 3mm - 20mm **Total de 6 câbles**	108757	SCG 6x3-20	20	Vrac

SYSTÈME MODULAIRE

Avec plus de 1 000 configurations possibles, le système modulaire Trelleborg garantit la protection des câbles tout en offrant de la flexibilité. Grâce à sa conception, il permet l'installation rapide et facile pour des câbles déjà en place, équipés de connecteurs ou encore de tuyaux pneumatiques. Les différents éléments sont disponibles dans de nombreuses déclinaisons et couvrent une plage étendue de diamètres de câbles. Les différents éléments, garantissent une étanchéité jusqu'à IP65.

Avantages

- Gain de place
- Installation facile: aucun outil spécial requis
- Sécurité: design robuste et résistance à l'huile
- Étanchéité jusqu'à IP65 et décharge de traction selon la norme DIN EN 62444
- Large gamme - s'adapte à vos besoins
- Stabilité dimensionnelle et résistance aux vibrations grâce aux inserts métalliques
- Adapté aux câbles avec connecteurs
- Compatible avec les applications retrofit, densité de câbles élevée et modularité
- Convient aux découpes industrielles standard

Gain de place et gain de coûts

Variantes d’assemblage

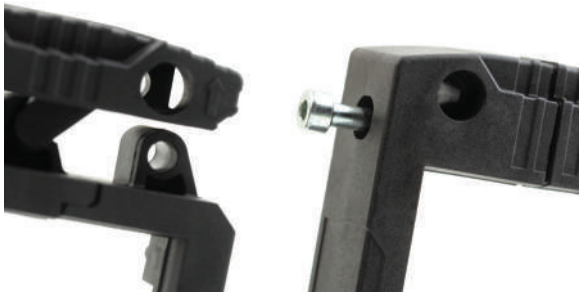
Installation rapide et étanchéité

Haute stabilité, tenue aux vibrations

Passe-câbles adaptés à vos besoins

Pour câbles avec connecteurs

Verrouillage sans outil disponible



Créez votre configuration

Scannez le QR code

https://www.trelleborg.com/apps/ces/index.html#/configurator

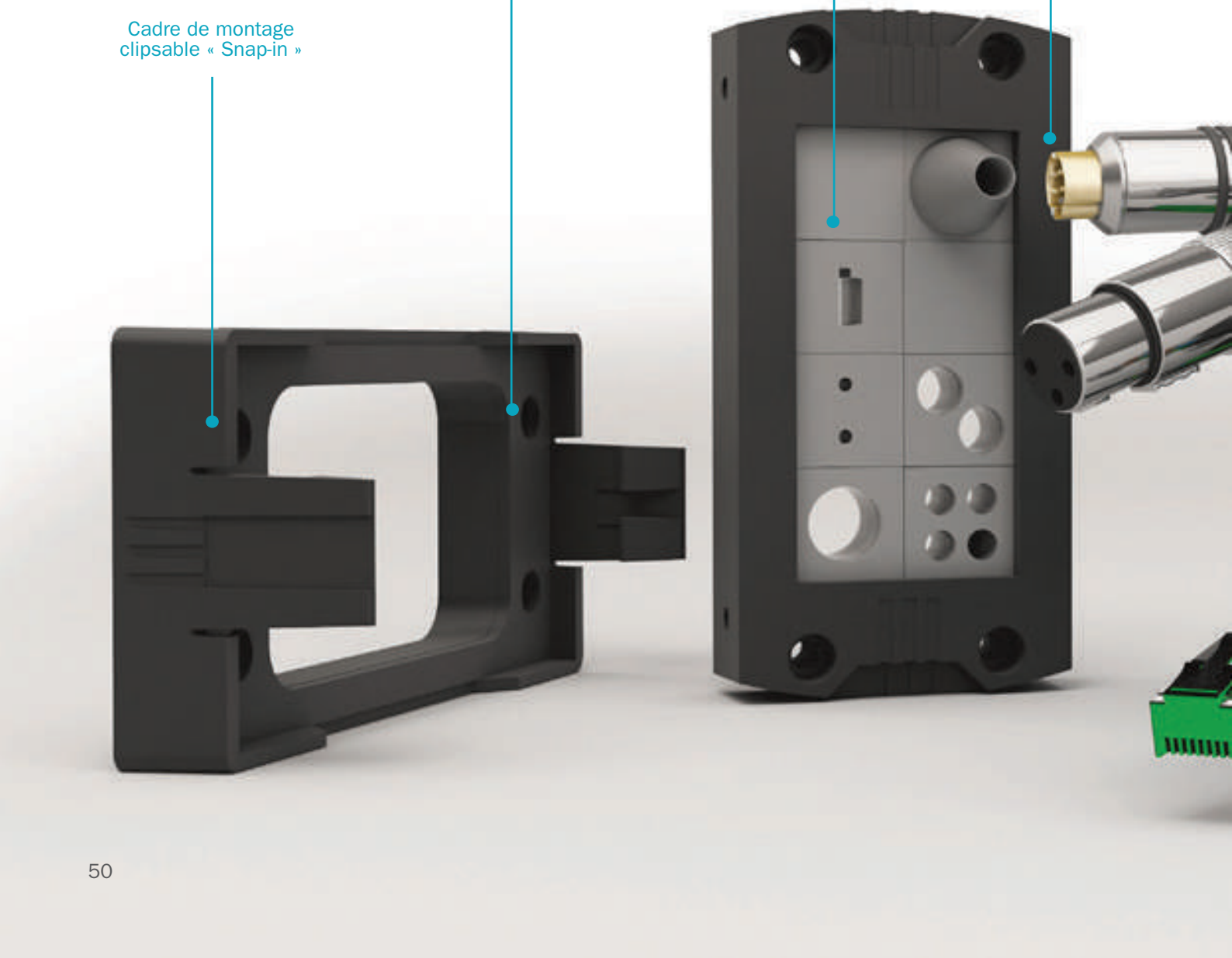
Découvrez nos solutions

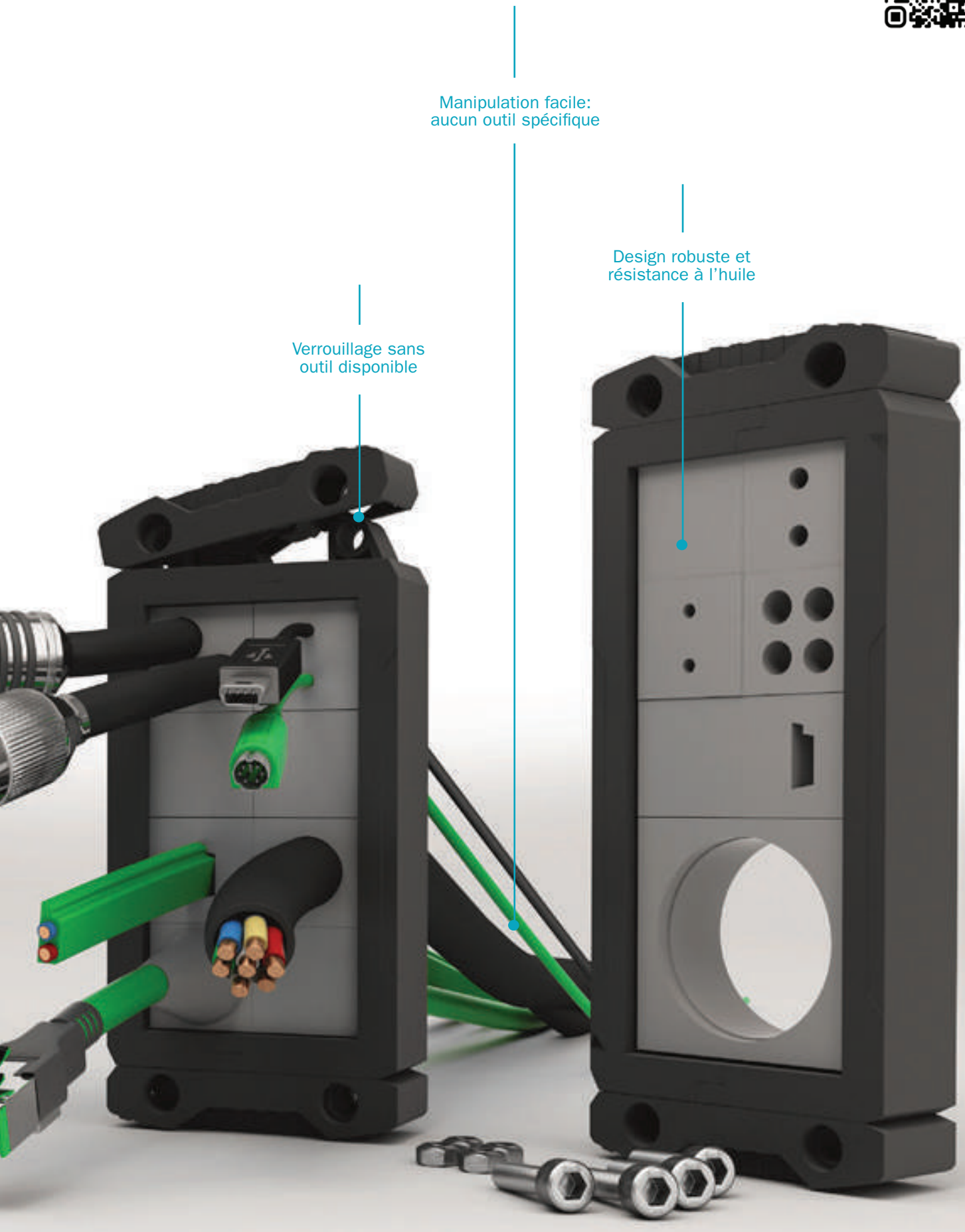
Étanchéité jusqu' à IP65

Robustesse des câbles grâce aux inserts métalliques

Large gamme de produits - plus de 1 000 configurations possibles

Cadre de montage clipsable « Snap-in »




Manipulation facile:
aucun outil spécifique
Design robuste et
résistance à l'huile
Verrouillage sans
outil disponible

IP54 EN 60529 | IP65 EN 60529 | RoHS Compliant

Cadres Modulaires

verrouillage manuel

Matériau:
polyamide, sans halogène, sans silicone

Couleur:
Noir

Plage de température nominale:
-40°C...+120°C

Indice de protection:
IP54

Indice d'inflammabilité:
UL94 V0

Découpe	Spécifications	Ref.
B10 35 x 65mm	jusqu'à 6 petits passe-câbles grommets	107703
B16 35 x 86mm	jusqu'à 8 petits passe-câbles grommets	107702
B24 35 x 113mm	jusqu'à 10 petits passe-câbles grommets	107701

verrouillage par vis

Matériau:
polyamide, sans halogène, sans silicone

Couleur:
Noir

Plage de température nominale:
40°C...+120°C

Indice de protection:
IP54/IP65

Indice d'inflammabilité:
UL94 V0

Découpe	Spécifications	Ref.
B10 35 x 65mm	jusqu'à 6 petits passe-câbles grommets	107706
B16 35 x 86mm	jusqu'à 8 petits passe-câbles grommets	107705
B24 35 x 113mm	jusqu'à 10 petits passe-câbles grommets	107704

Cadre clipsable 'Snap-in'

Matériau:
polyamide, sans halogène, sans silicone

Couleur:
Noir

Plage de température nominale:
-40°C...+120°C

Indice de protection:
IP54/IP65

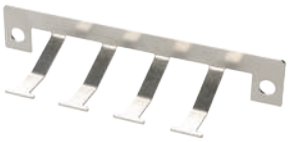
Indice d'inflammabilité:
UL94 V0

Découpe	Spécifications	Ref.
B10 35 x 65mm	Pour cadre modulaire B10, joint intégré	107709
B16 35 x 86mm	Pour cadre modulaire B16, joint intégré	107708
B24 35 x 113mm	Pour cadre modulaire B24, joint intégré	107707

Accessoires
pour système modulaire

joint plat	Découpe	Spécifications	Ref.
	B10 35 x 65mm	Joint de rechange pour cadre modulaire découpe standard B10	107934
	B16 35 x 86mm	Joint de rechange pour cadre modulaire découpe standard B16	107935
	B24 35 x 113mm	Joint de rechange pour cadre modulaire découpe standard B24	107936

vis de rechange		Spécifications	Ref.
		Vis de verrouillage M4, tête à six pans creux, pour cadres à verrouillage par vis	107937

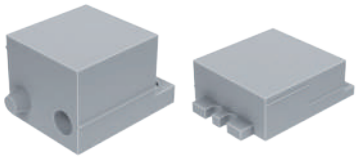
EMC Rails de reprise de masse		Spécifications	Ref.
		pour montage sur le cadre TMS-B10	107940
		pour montage sur le cadre TMS-B16	107938
		pour montage sur le cadre TMS-B24	107939

bouchons	Ø trous	Ref.	Ø trous	Ref.
	2 mm	107901	10 mm	107915
	3 mm	107908	11 mm	107916
	4 mm	107909	12 mm	107902
	5 mm	107910	13 mm	107903
	6 mm	107911	14 mm	107904
	7 mm	107912	15 mm	107905
	8 mm	107913	16 mm	107906
	9 mm	107914	17 mm	107907

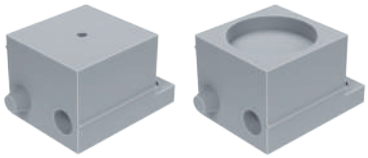
Matériau: polyamide, sans halogène, sans silicone
Plage de température: -20°C...+80°C
Indice de protection: IP54
Indice d'inflammabilité UL94: V0

IP54 EN 60529 | IP65 EN 60529 | RoHS Compliant

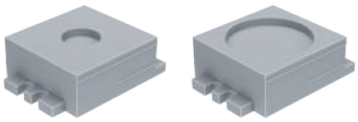
Passe-câbles modulaires Grommets

Plein	Dimensions	Ref.
	Petit 29,5 x 19,5 x 17 mm	107840
	Grand 53 x 39 x 17 mm	107841

Matériau: SEBS
Couleur: Gris
Plage de température: -40°C...+80°C
Indice de protection: IP65
Indice d'inflammabilité: UL94 V0
Certifié selon UL 508

petit, avec ouverture	Ø Câble	Ref.	Ø Câble	Ref.
	1-2mm	107801	9-10mm	107809
	2-3mm	107802	10-11mm	107810
	3-4mm	107803	11-12mm	107811
	4-5mm	107804	12-13mm	107812
	5-6mm	107805	13-14mm	107813
	6-7mm	107806	14-15mm	107850
	7-8mm	107807	15-16mm	107851
	8-9mm	107808	16-17mm	107852

Matériau: SEBS
Couleur: Gris
Dimensions: 29,5 x 19,5 x 17 mm
Plage de température: -40°C...+80°C
Indice de protection: IP54
Indice d'inflammabilité UL94: V0

grand, avec ouverture	Ø Câble	Ref.	Ø Câble	Ref.
	14-15mm	107814	24-25mm	107824
	15-16mm	107815	25-26mm	107825
	16-17mm	107816	26-27mm	107826
	17-18mm	107817	27-28mm	107827
	18-19mm	107818	28-29mm	107828
	19-20mm	107819	29-30mm	107829
	20-21mm	107820	30-31mm	107830
	21-22mm	107821	31-32mm	107831
	22-23mm	107822	32-33mm	107832
	23-24mm	107823		

Matériau: SEBS
Couleur: Gris
Dimensions: 53 x 39 x 17 mm
Plage de température: -40°C...+80°C
Indice de protection: IP54
Indice d'inflammabilité UL94: V0

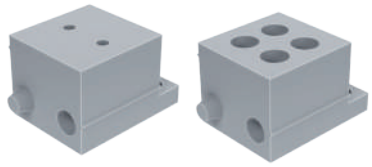
IP54
EN 60529

REACH

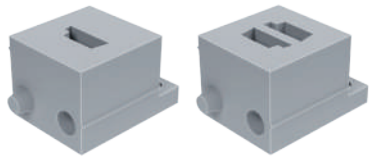
RoHS
Compliant

c UL us

Passe-câbles modulaires Grommets

petit, avec ouverture, 2 ou 4 trous	Ø trous	Spécification	Ref.
	2x2-3mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 2-3 mm	107847
	2x3-4mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 3-4 mm	107848
	2x4-5mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 4-5 mm	107833
	2x5-6mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 5-6 mm	107834
	2x6-7mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 6-7 mm	107853
	2x7-8mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 7-8 mm	107844
	2x8-9mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 8-9 mm	107849
	4x2-3mm	pour diamètres extérieurs de câbles 4 x 2-3 mm	107835
	4x3-4mm	pour diamètres extérieurs de câbles 4 x 3-4 mm	107836
	4x4-5mm	pour diamètres extérieurs de câbles 4 x 4-5 mm	107845
	4x5-6mm	pour diamètres extérieurs de câbles 4 x 5-6 mm	107846

Matériau: SEBS
Couleur: Gris
Dimensions: 29,5 x 19,5 x 17 mm
Plage de température: -40°C...+80°C
Indice de protection: IP54
Indice d'inflammabilité UL94: V0

petit, avec ouverture, pour câbles AS	Spécification	Ref.
	pour un câble AS-Interface: R	107837
	pour deux câbles AS-Interface: LR	107839
	pour deux câbles AS-Interface: RR	107838
	pour un câble AS-Interface: L	107842
	pour deux câbles AS-Interface: LL	107843

Matériau: SEBS
Couleur: Gris
Dimensions: 29,5 x 19,5 x 17 mm
Plage de température: -40°C...+80°C
Indice de protection: IP54
Indice d'inflammabilité UL94: V0

Passe-câbles modulaires Grommets

IP54 EN 60529 | IP65 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant

passe-câble conique

Matériau: NBR
Couleur: Noir
Plage de température: -40°C...+125°C
Indice de protection: IP54

Dimensions	Ref.
Petit 29,5 x 19,5 x 17 mm Ø câble 2-11 mm	107764
Grand 53 x 39 x 17 mm Ø câble 7-24 mm	107763

plein

Matériau: NBR
Couleur: Noir
Plage de température: -40°C...+125°C
Indice de protection: IP65

Dimensions	Ref.
Petit 29,5 x 19,5 x 17 mm	107730
Grand 53 x 39 x 17 mm	107762

petit, avec ouverture

Matériau: NBR
Couleur: Noir
Dimensions 29,5 x 19,5 x 17 mm
Plage de température: -40°C...+125°C
Indice de protection: IP54

Ø Câble	Ref.	Ø Câble	Ref.
1-2mm	107722	9-10mm	107714
2-3mm	107721	10-11mm	107713
3-4mm	107720	11-12mm	107712
4-5mm	107719	12-13mm	107711
5-6mm	107718	13-14mm	107710
6-7mm	107717	14-15mm	107740
7-8mm	107716	15-16mm	107741
8-9mm	107715	16-17mm	107742

grand, avec ouverture

Matériau: NBR
Couleur: Noir
Dimensions 53 x 39 x 17 mm
Plage de température: -40°C...+125°C
Indice de protection: IP54

Ø Câble	Ref.	Ø Câble	Ref.
14-15mm	107743	24-25mm	107753
15-16mm	107744	25-26mm	107754
16-17mm	107745	26-27mm	107755
17-18mm	107746	27-28mm	107756
18-19mm	107747	28-29mm	107757
19-20mm	107748	29-30mm	107758
20-21mm	107749	30-31mm	107759
21-22mm	107750	31-32mm	107760
22-23mm	107751	32-33mm	107761
23-24mm	107752		

Passe-câbles modulaires Grommets

IP54 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant

petit, avec ouverture, 2 ou 4 trous

Matériau: NBR
Couleur: Noir
Dimensions 29,5 x 19,5 x 17 mm
Plage de température: -40°C...+125°C
Indice de protection: IP54

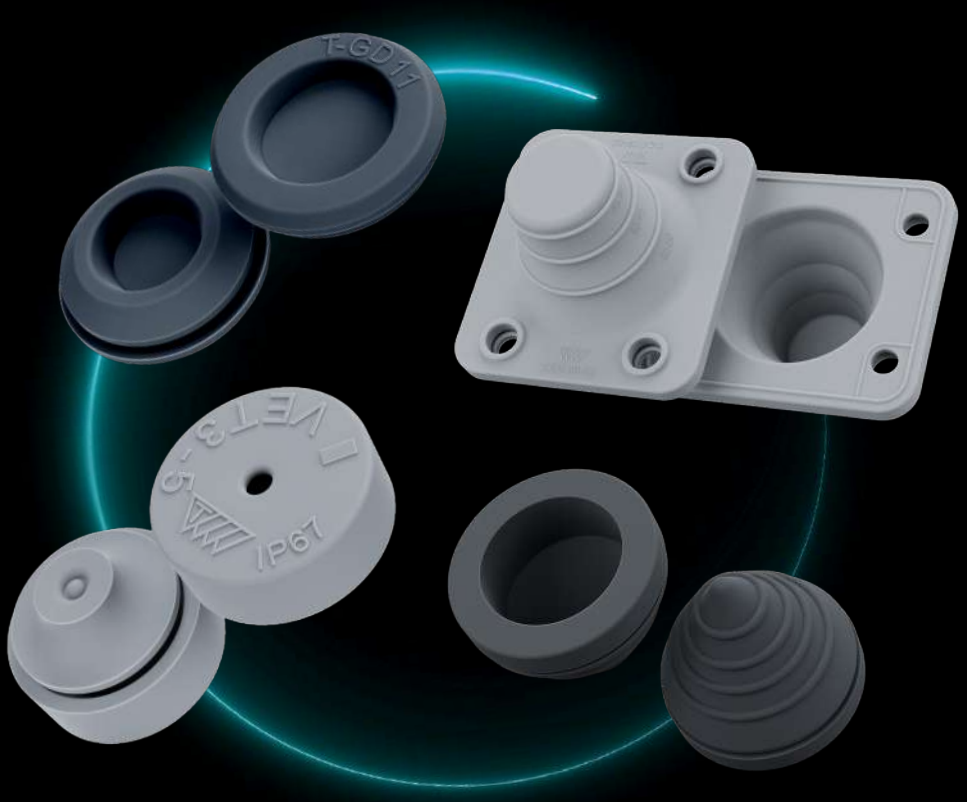
Ø trous	Spécification	Ref.
2x2-3mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 2-3 mm	107737
2x3-4mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 3-4 mm	107738
2x4-5mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 4-5 mm	107723
2x5-6mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 5-6 mm	107724
2x6-7mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 6-7 mm	107733
2x7-8mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 7-8 mm	107734
2x8-9mm	pour diamètres extérieurs de câbles 2 x 8-9 mm	107739
4x2-3mm	pour diamètres extérieurs de câbles 4 x 2-3 mm	107725
4x3-4mm	pour diamètres extérieurs de câbles 4 x 3-4 mm	107726
4x4-5mm	pour diamètres extérieurs de câbles 4 x 4-5 mm	107735
4x5-6mm	pour diamètres extérieurs de câbles 4 x 5-6 mm	107736

petit, avec ouverture, pour câbles AS

Matériau: NBR
Couleur: Noir
Dimensions 29,5 x 19,5 x 17 mm
Plage de température: -40°C...+125°C
Indice de protection: IP54

Spécification	Ref.
pour un câble AS-Interface: R	107727
pour deux câbles AS-Interface: LR	107729
pour deux câbles AS-Interface: RR	107728
pour un câble AS-Interface: L	107731
pour deux câbles AS-Interface: LL	107732

PASSE-CÂBLES GROMMETS



Découvrez la polyvalence des passe-câbles Grommets Trelleborg, conçus pour répondre à toutes les applications avec un indice IP élevé. Ces passe-câbles sont adaptés à la basse et moyenne tension ainsi qu'aux tubes et aux tuyaux. Deux gammes sont proposées pour s'adapter aux découpes métriques ainsi qu'aux découpes PG.

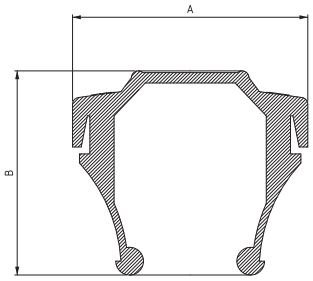
Fabriqués à partir de polymères haute performance, les passe-câbles (grommets) Trelleborg sont conformes RoHS et offrent une très bonne protection à l'eau et à la poussière. La gamme comprend des matérieux résistants au feu et à l'huile afin de pouvoir répondre à toutes les exigences industrielles.

ECOLAB | c UL us | IP67 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant | UV | DNV

Passe-câbles (Grommets) T-VET

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.



Avantages

- Montage facile et rapide
- Double étanchéité avec indice IP élevé
- Utilisation intérieur et extérieur
- Découpe PG

Spécification technique

Matériau: TPE élastomère thermoplastique
Couleur: gris clair et noir
Indice de protection: IP67
Indice d'inflammabilité: UL94 V-0
Plage de température nominale: -40°C...+100°C
Version non-UL disponible sur demande

Ref.	Description	Ø Câble	Découpe	Ø Découpe	A	B	Épaisseur plaque	U.C.
100746	T-VET 3-5 GRIS CLAIR UL94 V-0	3mm - 5mm	PG7	Ø13mm	20	20	1mm - 4mm	1800
100747	T-VET 3-5 NOIR UL94 V-0	3mm - 5mm	PG7	Ø13mm	20	20	1mm - 4mm	1800
100749	T-VET 5-7 GRIS CLAIR UL94 V-0	5mm - 7mm	PG9	Ø16mm	20	22	1mm - 4mm	1500
100187	T-VET 5-7 NOIR UL94 V-0	5mm - 7mm	PG9	Ø16mm	20	22	1mm - 4mm	1500
100751	T-VET 7-10 GRIS CLAIR UL94 V-0	7mm - 10mm	PG11	Ø19mm	24	24	1mm - 4mm	1200
100188	T-VET 7-10 NOIR UL94 V-0	7mm - 10mm	PG11	Ø19mm	24	24	1mm - 4mm	1200
100190	T-VET 10-14 GRIS CLAIR UL94 V-0	10mm - 14mm	PG16	Ø23mm	30	27	1mm - 4mm	700
100191	T-VET 10-14 NOIR UL94 V-0	10mm - 14mm	PG16	Ø23mm	30	27	1mm - 4mm	700
100192	T-VET 14-20 GRIS CLAIR UL94 V-0	14mm - 20mm	PG21	Ø29mm	34	29	1mm - 4mm	400
100193	T-VET 14-20 NOIR UL94 V-0	14mm - 20mm	PG21	Ø29mm	34	29	1mm - 4mm	400
100755	T-VET 20-26 GRIS CLAIR UL94 V-0	20mm - 26mm	PG29	Ø38mm	46	34	1mm - 4mm	250
100195	T-VET 20-26 NOIR UL94 V-0	20mm - 26mm	PG29	Ø38mm	46	34	1mm - 4mm	250
100197	T-VET 26-35 GRIS CLAIR UL94 V-0	26mm - 35mm	PG36	Ø48mm	58	40	1mm - 4mm	120
100198	T-VET 26-35 NOIR UL94 V-0	26mm - 35mm	PG36	Ø48mm	58	40	1mm - 4mm	120

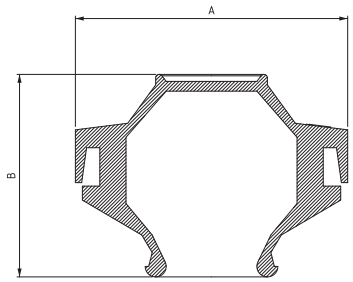
IP67
EN 60529

RoHS
Compliant

Passe-câbles (Grommets) T-GET

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.



Avantages

- Montage facile et rapide
- Double étanchéité avec indice IP élevé
- Utilisation intérieur et extérieur
- Découpe métrique

Spécification technique

Matériau: TPE élastomère thermoplastique
Couleur: gris clair et noir
Indice de protection: IP67
Indice d'inflammabilité: UL94 V-0
Plage de température nominale: -40°C...+100°C
Version non-UL disponible sur demande

Ref.	Description	Ø Câble	Découpe	Ø Découpe	A	B	Épaisseur plaque	U.C.
100723	T-GET 3-5 GRIS CLAIR UL 94 V-0	3mm - 5mm	M12	Ø12.5mm	19	21	1mm - 5mm	1500
100724	T-GET 3-5 NOIR UL94 V-0	3mm - 5mm	M12	Ø12.5mm	19	21	1mm - 5mm	1500
100726	T-GET 5-7 GRIS CLAIR UL94 V-0	5mm - 7mm	M16	Ø16.5mm	23	22	1mm - 5mm	1500
100727	T-GET 5-7 NOIR UL94 V-0	5mm - 7mm	M16	Ø16.5mm	23	22	1mm - 5mm	1500
100729	T-GET 7-10 GRIS CLAIR UL94 V-0	7mm - 10mm	M20	Ø20.5mm	27	25	1mm - 5mm	1000
100730	T-GET 7-10 NOIR UL94 V-0	7mm - 10mm	M20	Ø20.5mm	27	25	1mm - 5mm	1000
100732	T-GET 10-14 GRIS CLAIR UL94 V-0	10mm - 14mm	M25	Ø25.5mm	32	25	1mm - 5mm	600
100733	T-GET 10-14 NOIR UL94 V-0	10mm - 14mm	M25	Ø25.5mm	32	25	1mm - 5mm	600
100735	T-GET 14-20 GRIS CLAIR UL94 V-0	14mm - 20mm	M32	Ø32.5mm	39	29	1mm - 5mm	400
100736	T-GET 14-20 NOIR UL94 V-0	14mm - 20mm	M32	Ø32.5mm	39	29	1mm - 5mm	400
100183	T-GET 20-26 GRIS CLAIR UL94 V-0	20mm - 26mm	M40	Ø40.5mm	46	33	1mm - 5mm	250
100184	T-GET 20-26 NOIR UL94 V-0	20mm - 26mm	M40	Ø40.5mm	46	33	1mm - 5mm	250
100739	T-GET 26-35 GRIS CLAIR UL94 V-0	26mm - 35mm	M50	Ø50.5mm	57	40	1mm - 5mm	140
100740	T-GET 26-35 NOIR UL94 V-0	26mm - 35mm	M50	Ø50.5mm	57	40	1mm - 5mm	140
100741	T-GET 30-45 GRIS CLAIR UL94 V-0	30mm - 45mm	M60	Ø60.5mm	69	61	1mm - 5mm	175
100185	T-GET 30-45 NOIR UL94 V-0	30mm - 45mm	M60	Ø60.5mm	69	61	1mm - 5mm	175
100742	T-GET 40-60 GREY UL94 V-0	40mm - 60mm	M75	Ø76mm	89	79	1.2mm - 5.2mm	80
100743	T-GET 40-60 NOIR UL94 V-0	40mm - 60mm	M75	Ø76mm	89	79	1.2mm - 5.2mm	80

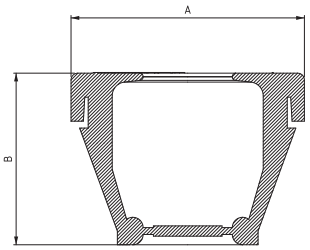
IP67
EN 60529

RoHS
Compliant

Passe-câbles (Grommets) VET

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.



Avantages

- Montage facile et rapide
- Double étanchéité avec indice IP élevé
- Utilisation intérieur et extérieur
- Découpe PG

Spécification technique

Matériau: caoutchouc EPDM
Propriétés du matériau: sans halogène
Couleur: gris et noir
Indice de protection: IP67
Plage de température nominale: -40°C...+120°C
Autres matériaux (VMQ, CR) disponibles sur demande

Ref.	Description	Ø Câble	Découpe	Ø Découpe	A	B	Épaisseur plaque	U.C.
100715B	VET 3-5 NOIR EPDM	3mm - 5mm	PG7	Ø13mm	20	13	1mm - 4mm	1000
100716B	VET 3-5 GRIS EPDM	3mm - 5mm	PG7	Ø13mm	20	13	1mm - 4mm	1000
100306B	VET 5-7 NOIR EPDM	5mm - 7mm	PG9	Ø16mm	20	20	1mm - 4mm	1000
100307B	VET 5-7 GRIS EPDM	5mm - 7mm	PG9	Ø16mm	20	20	1mm - 4mm	1000
100291B	VET 8-14 NOIR EPDM	8mm - 14mm	PG16	Ø23mm	28	24	1mm - 4mm	1000
100292B	VET 8-14 GRIS EPDM	8mm - 14mm	PG16	Ø23mm	28	24	1mm - 4mm	1000
100295B	VET 7-10 NOIR EPDM	7mm - 10mm	PG11	Ø19mm	24	21	1mm - 4mm	1000
100296B	VET 7-10 GRIS EPDM	7mm - 10mm	PG11	Ø19mm	24	21	1mm - 4mm	1000
100297B	VET 14-20 NOIR EPDM	14mm - 20mm	PG21	Ø29mm	34	26	1mm - 4mm	500
100298B	VET 14-20 GRIS EPDM	14mm - 20mm	PG21	Ø29mm	34	26	1mm - 4mm	500
100300B	VET 20-26 NOIR EPDM	20mm - 26mm	PG29	Ø38mm	46	30	1mm - 4mm	500
100301B	VET 20-26 GRIS EPDM	20mm - 26mm	PG29	Ø38mm	46	30	1mm - 4mm	500
100304B	VET 26-35 NOIR EPDM	26mm - 35mm	PG36	Ø48mm	57.5	30	1mm - 4mm	200
100305B	VET 26-35 GRIS EPDM	26mm - 35mm	PG36	Ø48mm	57.5	30	1mm - 4mm	200

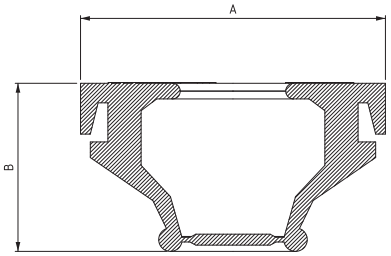
IP67
EN 60529

RoHS
Compliant

Passe-câbles (Grommets) GET

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.



Avantages

- Montage facile et rapide
- Double étanchéité avec indice IP élevé
- Utilisation intérieur et extérieur
- Découpe métrique

Spécification technique

Matériau: caoutchouc EPDM
Propriétés du matériau: sans halogène
Couleur: gris et noir
Indice de protection: IP67
Plage de température nominale: -40°C...+120°C
Autres matériaux (VMQ, CR) disponibles sur demande

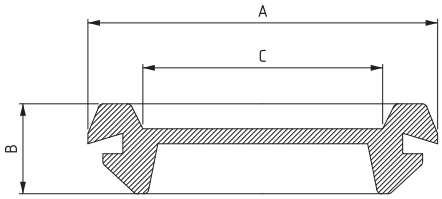
Ref.	Description	Ø Câble	Découpe	Ø Découpe	A	B	Épaisseur plaque	U.C.
100589B	GET 3-5 NOIR EPDM	3mm - 5mm	M12	Ø12.5mm	19	19	1.3 - 5mm	1000
100590B	GET 3-5 GRIS EPDM	3mm - 5mm	M12	Ø12.5mm	19	19	1.3 - 5mm	1000
100587B	GET 5-7 NOIR EPDM	5mm - 7mm	M16	Ø16.5mm	23	19	1.3 - 5mm	1000
100231B	GET 5-7 GRIS EPDM	5mm - 7mm	M16	Ø16.5mm	23	19	1.3 - 5mm	1000
100578B	GET 7-10 NOIR EPDM	7mm - 10mm	M20	Ø20.5mm	27	20	1.3 - 5mm	1000
100226B	GET 7-10 GRIS EPDM	7mm - 10mm	M20	Ø20.5mm	27	20	1.3 - 5mm	1000
100574B	GET 10-14 NOIR EPDM	10mm - 14mm	M25	Ø25.5mm	32	20	1.3 - 5mm	1000
100167B	GET 10-14 GRIS EPDM	10mm - 14mm	M25	Ø25.5mm	32	20	1.3 - 5mm	1000
100227B	GET 14-20 NOIR EPDM	14mm - 20mm	M32	Ø32.5mm	39	22	1.3 - 5mm	500
100228B	GET 14-20 GRIS EPDM	14mm - 20mm	M32	Ø32.5mm	39	22	1.3 - 5mm	500
100583B	GET 20-26 NOIR EPDM	20mm - 26mm	M40	Ø40.5mm	47	24	1.3 - 5mm	500
100584B	GET 20-26 GRIS EPDM	20mm - 26mm	M40	Ø40.5mm	47	24	1.3 - 5mm	500
100229B	GET 26-35 NOIR EPDM	26mm - 35mm	M50	Ø50.5mm	58	30	1.3 - 5mm	200
100230B	GET 26-35 GRIS EPDM	26mm - 35mm	M50	Ø50.5mm	58	30	1.3 - 5mm	200
100223B	GET 30-45 NOIR EPDM	30mm - 45mm	M63	Ø63.5mm	69	45	1.3 - 5mm	100
100224B	GET 30-45 GRIS EPDM	30mm - 45mm	M63	Ø63.5mm	69	45	1.3 - 5mm	100
100573B	GET40-60 NOIR EPDM	40mm - 60mm	M75	Ø76mm	90	60	1.3 - 5mm	50
100225B	GET 40-60 GRIS EPDM	40mm - 60mm	M75	Ø76mm	90	60	1.3 - 5mm	50

IP54 EN 60529 | IP65 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant | UV

Passe-câbles (Grommets) T-GD

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.



Avantages

- Montage facile et rapide
- Utilisation intérieur et extérieur
- Découpe PG
- Peut être utilisé comme bouchon

Spécification technique

Matériau: TPE élastomère thermoplastique
Couleur: noir
Indice d'inflammabilité: UL94 V-0
Indice de protection: IP54 (IP65 si utilisé comme bouchon)
Plage de température nominale: -40°C...+100°C
Version non-UL disponible sur demande

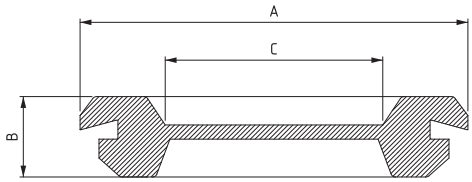
Ref.	Description	Découpe	Ø Découpe	A	B	C	Épaisseur plaque	U.C.
100174	T-GD 9 PG NOIR	PG9	Ø15mm	20	7	9	1mm - 2mm	3000
100175	T-GD 11 PG NOIR	PG11	Ø18.5mm	23	7	11	1mm - 2mm	3000
100176	T-GD 13.5 PG NOIR	PG13.5	Ø20.5mm	25	7	13.5	1mm - 2mm	2500
100177N	T-GD 16 PG NOIR	PG16	Ø22mm	28	7	16	1mm - 2mm	2500
100178	T-GD 21 PG NOIR	PG21	Ø28.5mm	35	9	21	1mm - 2mm	1000
100179	T-GD 29 PG NOIR	PG29	Ø37mm	44	10	29	1mm - 2mm	500
100180	T-GD 36 PG NOIR	PG36	Ø47mm	54	12	36	1.5mm - 3mm	200
100181	T-GD 48 PG NOIR	PG48	Ø59.5mm	68	12	48	1.5mm - 3mm	200
100182	T-GD 53 PG NOIR	PG53	Ø64mm	75	12	53	1.5mm - 3mm	200
100721	T-GD 69 PG NOIR	PG69	Ø80mm	90	12	69	1.5mm - 3mm	100

UV | IP54 EN 60529 | IP65 EN 60529 | REACH | RoHS Compliant

Passe-câbles (Grommets) T-GDM

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.



Avantages

- Montage facile et rapide
- Utilisation intérieur et extérieur
- Découpe PG
- Peut être utilisé comme bouchon

Spécification technique

Matériau: TPE élastomère thermoplastique
Couleur: noir
Indice d'inflammabilité: UL94 V-0
Indice de protection: IP54 (IP65 si utilisé comme bouchon)
Plage de température nominale: -40°C...+100°C
Version non-UL disponible sur demande

Ref.	Description	Découpe	Ø Découpe	A	B	C	Épaisseur plaque	U.C.
103665	T-GDM 9 MM NOIR	M12	Ø12.5mm	17	7	9	1mm - 2mm	3000
103933N	T-GDM 11 MM NOIR	M16	Ø16.5mm	21	7	11	1mm - 2mm	3000
100176	T-GDM 13,5 MM NOIR	M20	Ø20.5mm	25	7	13,5	1mm - 2mm	2500
100200	T-GDM 16 MM NOIR	M25	Ø25.5mm	32	7	16	1mm - 2mm	2500
102342N	T-GDM 21 MM NOIR	M32	Ø32.5mm	40	9	21	1mm - 2mm	1000
103523N	T-GDM 29 MM NOIR	M40	Ø40.5mm	48	10	29	1mm - 2mm	500
104019N	T-GDM 36 MM NOIR	M50	Ø50.5mm	58	12	36	1.5mm - 3mm	200
100181	T-GDM 48 MM NOIR	M60	Ø60.5mm	68	12	48	1.5mm - 3mm	200
104022N	T-GDM 53 MM NOIR	M75	Ø76mm	81	12	53	1.5mm - 3mm	100
104023N	T-GDM 69 MM NOIR	M90	Ø83.5mm	91	12	69	1.5mm - 3mm	100

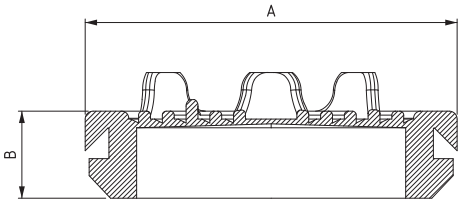
IP65
EN 60529

RoHS
Compliant

Passe-câbles (Grommets) T-RGDM

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.



Avantages

- Fast and easy assembly
- Les diamètres prédécoupés peuvent être retirés à la main
- Utilisation intérieur et extérieur
- Disponibble pour découpes M40, M50 ou M60

Spécification technique

Matériau: TPE élastomère thermoplastique
Couleur: gris et noir
Indice d'inflammabilité: UL94 V-0 halogen-free
Indice de protection: IP65
Plage de température nominale: -40°C...+90°C

Ref.	Description	Ø Câble	Découpe	Ø Découpe	A	B	Épaisseur plaque	U.C.
107166	T-RGDM 40 NOIR UL94 V-0	10mm - 34mm	M40	Ø40.5mm	47	11	1 - 3.5 mm	400
108421	T-RGDM 40 GRIS CLAIR UL94 V-0	10mm - 34mm	M40	Ø40.5mm	47	11	1 - 3.5 mm	400
106995	T-RGDM 50 NOIR UL94 V-0	12mm - 44mm	M50	Ø50.5mm	57	11	1 - 3.5 mm	250
108422	T-RGDM 50 GRIS CLAIR UL94 V-0	12mm - 44mm	M50	Ø50.5mm	57	11	1 - 3.5 mm	250
107167	T-RGDM 60 NOIR UL94 V-0	12mm - 54mm	M60	Ø60.5mm	67	11	1 - 3.5 mm	200
108423	T-RGDM 60 GRIS CLAIR UL94 V-0	12mm - 54mm	M60	Ø60.5mm	67	11	1 - 3,5 mm	200

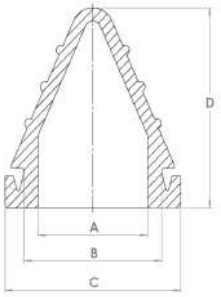
RoHS Compliant

IP54

Passe-câbles (Grommets) Conus

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.



Avantages

- Montage facile et rapide
- Utilisation intérieur et extérieur
- Découpe métrique
- Peut être utilisé comme bouchon

Spécification technique

Matériau: TPE élastomère thermoplastique
Couleur: noir
Indice d'inflammabilité: UL94 V-0
Indice de protection: IP54
Plage de température nominale: -40°C...+100°C

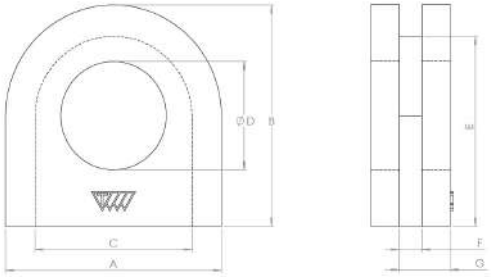
Ref.	Description	A	B	C	Ø Découpe	Ø Câble	Épaisseur plaque
108883	GROMMET C22 UL94 V-0	17.5	22	28	Ø21.5mm	max 17mm	1,5-3 mm
108884	GROMMET C26 UL94 V-0	22	26.5	32.4	Ø26mm	max 22mm	1,5-3 mm
108885	GROMMET C33 UL94 V-0	27.9	33.9	39.9	Ø33.5mm	max 27mm	1,5-3,5 mm
108886	GROMMET C43 UL94 V-0	38	43.4	49.4	Ø43mm	max 38mm	1,5-3,5 mm
108887	GROMMET C49 UL94 V-0	45.4	49.8	57.8	Ø49.5mm	max 45mm	1,5-3,5 mm

RoHS
Compliant

Passe-câbles U-Grommets

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.



Avantages

- Gamme spécifique de passe-câbles conçus pour découpes en U
- Matériau EPDM de série
- Trous pour câbles de dimensions variables disponibles

Spécification technique

Matériau: EPDM
Couleur: noir
Plage de température nominale: -40°C...+120°C

Ref.	Description	Largeur	Hauteur	Largeur ouvert.	Ø câble	Hauteur ouvert.	Epais.	Prof.	U.C.
		A	B	C	D	E	F	G	
108893	U-GROMMETS MEMBRANE PLEINE	19	19	13,8	9,3	16,3	2	4,5	500
108894	U-GROMMETS MEMBRANE PERF. 1 MM Ø	13,8	13,8	10,5	7	12	1,5	3,5	500
108895	U-GROMMETS MEMBRANE PERF. 2 MM Ø	19	19	13,8	9,3	16,3	2	4,5	500
108896	U-GROMMETS MEMBRANE PERF. 7 MM Ø	13,8	13,8	10,5	7	12	1,5	3,5	500

IP66
EN 60529

REACH

RoHS
Compliant

UV

Passe-câbles T-CG

T-CG 36-62 GRIS CLAIR		Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Matériau: sans halogène Membrane: TPE **Plage de température nominale:** -40°C...+100°C **Dimensions:** 107 x 97 x 59 mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 HB **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 36mm - 62mm **Total de 1 cable**		108904	T-CG 36-62 GRIS CLAIR	20	Vrac
		108905	T-CG 36-62 GRIS CLAIR assemblage*	20	Individuel

T-CG 36-62 NOIR UL94 V-0		Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Matériau: sans halogène Membrane: TPE **Plage de température nominale:** -40°C...+100°C **Dimensions:** 107 x 97 x 59 mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 36mm - 62mm **Total de 1 cable**		108906	T-CG 36-62 NOIR UL94 V-0	20	Vrac
		108907	T-CG 36-62 NOIR UL94 V-0 assemblage*	20	Individuel

**conditionnement individuel avec kit de montage

IP66
EN 60529

REACH

RoHS
Compliant

UV

Passe-câbles T-CG

T-CG 50-88 GRIS CLAIR		Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Matériau: sans halogène Membrane: TPE **Plage de température nominale:** -40°C...+100°C **Dimensions:** 107x97x59mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 HB **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 50mm - 88mm **Total de 1 câbles**		108910	T-CG 50-88 GRIS CLAIR	20	Vrac
		108911	T-CG 50-88 GRIS CLAIR assemblage*	20	Individuel

T-CG 50-88 NOIR UL94 V-0		Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
Matériau: sans halogène Membrane: TPE **Plage de température nominale:** -40°C...+100°C **Dimensions:** 107x97x59mm **Indice d'inflammabilité:** UL94 V-0 **Indice de protection:** IP66 **Nb câbles et (Ø):** 50mm - 88mm **Total de 1 cable**		108912	T-CG 50-88 NOIR UL94 V-0	20	Vrac
		108913	T-CG 50-88 NOIR UL94 V-0 assemblage*	20	Individuel

**conditionnement individuel avec kit de montage

IP54
EN 60529

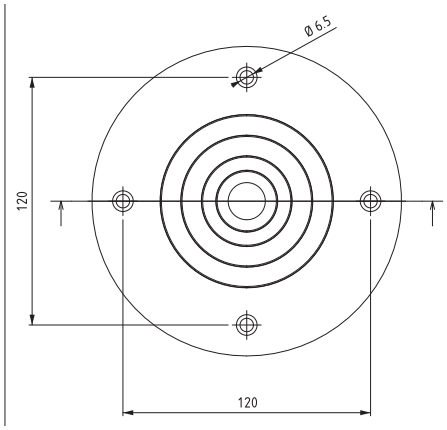
REACH

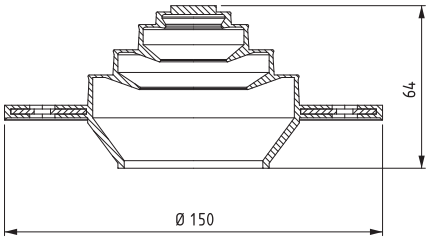
RoHS
Compliant

Passe-câbles Grommets M 20-80

Dimensions

Dimensions données à titre indicatif, non destinées au contrôle qualité.





Avantages

- Pour câbles de Ø jusqu'à 80 mm
- Utilisation intérieur et extérieur

Spécification technique

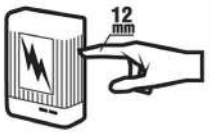
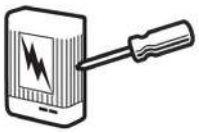
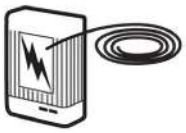
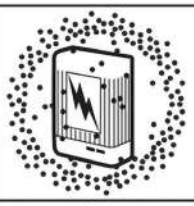
Matériau: TPE élastomère thermoplastique
Couleur: gris et noir
Indice d'inflammabilité: UL94 V-0
Indice de protection: IP54
Plage de température nominale: –40°C...+100°C
Version non-UL disponible sur demande

Ref.	Description	U.C.	Conditionnement
104049	M 20-80 GRIS CLAIR UL94 V-0	50	Vrac
101035	M 20-80 NOIR UL94 V-0	50	Vrac

Codes IP

GUIDE DES INDICES IP (INDICE DE PROTECTION)

SOLIDES

1		Protégé contre un objet solide supérieur à 50 mm telle qu'une main.
2		Protégé contre un objet solide supérieur à 12,5 mm tel qu'un doigt.
3		Protégé contre un objet solide supérieur à 2,5 mm tel qu'un tournevis.
4		Protégé contre un objet solide supérieur à 1 mm tel qu'un fil.
5		Protégé contre la poussière. Pénétration limitée de poussière. N'interfère pas avec le fonctionnement de l'équipement.
6		Étanche à la poussière. Aucune pénétration de poussière.

EAU

1		Protégé contre les gouttes d'eau tombant verticalement.
2		Protégé contre les gouttes d'eau tombant verticalement avec le boîtier incliné jusqu'à 15° par rapport à la verticale.
3		Protégé contre les projections d'eau jusqu'à 60° par rapport à la verticale.
4		Protégé contre les éclaboussures d'eau provenant de toutes directions.
5		Protégé contre les jets d'eau de toutes directions à la lance.
6		Protégé contre les jets d'eau de toutes directions à la lance assimilables aux paquets de mers.
7		Protection contre les effets de l'immersion dans l'eau entre 15 cm et 1 m pendant 30 minutes.
8		Protection contre les effets de l'immersion dans l'eau sous pression pendant de longues périodes.

EXEMPLE D'INDICE

INDICE DE PROTECTION

Trelleborg Antivibration Solutions (AVS) est à la pointe de l'innovation dans le contrôle du bruit et des vibrations (NVH). Grâce à notre expertise en technologie des polymères et en liaison caoutchouc-métal, nous développons depuis plus d'un siècle, au sein de la division Industrial Solutions du groupe Trelleborg, des solutions performantes pour le secteur ferroviaire, maritime et industriel. Notre expertise s'articule autour du développement de solutions d'isolation, de découplage, d'atténuation et de suspension, contribuant à la protection des équipements, à la pérennité des systèmes et à l'amélioration du confort. À travers notre proposition de valeur « The Frontline of Innovation » (La pointe de l'innovation), nous affirmons notre engagement à repousser les limites de la technologie des polymères afin d'améliorer le confort, la sécurité et l'efficacité, tout en optimisant les coûts sur l'ensemble du cycle de vie des produits. Trelleborg AVS, votre partenaire de confiance pour des solutions antivibratoires innovantes et durables.

Website

Linked In

TRELLEBORG INDUSTRIAL PRODUCTS FINLAND OY
KIKKERLÄNTIE 72
38300 SASTAMALA
FINLAND

TRELLEBORG INDUSTRIAL AVS INDIA PVT LTD
RAJDHANI INDUSTRIAL PARK,
PLOT 285, KIADB AVVERHALLI
INDUSTRIAL AREA
562 2111 BANGALORE
INDIA

TRELLEBORG AVS (SUZHOU) CO., LTD
BUILDING P, PHASE III PLAINVIM
INTERNATIONAL SUXIANG SCIENCE
INDUSTRIAL PARK, CHUNXING ROAD 46,
XIANGCHENG DISTRICT
215000 SUZHOU
CHINA

www.trelleborg.com/en/anti-vibration-solutions/products-and-solutions/cable-entry-solutions
e-mail: ces@trelleborg.com