

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Pour les câbles de passage M20 à M63 au mètre, le système Cabtite offre des presse-étoupes divisibles pour câbles avec ou sans fiches. En cas de maintenance ou de modification du système, les câbles préconfectionnés de diamètres 2 à 35 mm s'insèrent rapidement et en toute sécurité dans les panneaux et les boîtiers. L'étanchéité IP66 à toute épreuve selon NF EN 60529 et une mise en place parfaitement sécurisée (décharge des tensions selon NF EN 62444) est garantie en plaçant les éléments d'étanchéité fendus avec une coupe ondulée autour du câble avant l'insertion dans une des deux moitiés du presse-étoupe. Le système divisible permet une installation simple et rapide. Après insertion de l'élément étanche, les deux moitiés du presse-étoupe sont clipsés ensemble en toute simplicité. Un contre-écrou, également divisible, à l'intérieur du panneau, garantit une tenue sûre et fiable.

Informations générales de commande

Version	presse-étoupe séparable, Cabtite (système d'entrée de câbles), Polyamide, renforcé fibre de verre, Noir profond, Hauteur: 24.7 mm, M 40, -40 °C...120 °C, IP66
Référence	2584150000
Type	CABTITE CGS M40 BK
GTIN (EAN)	4050118616415
Qté.	5 Pièce

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	39.7 mm
Hauteur	24.7 mm
Largeur	72 mm
Longueur	39.7 mm
Poids net	28.2 g

Profondeur (pouces)	1.563 inch
Hauteur (pouces)	0.9724 inch
Largeur (pouces)	2.8346 inch
Longueur (pouces)	1.563 inch

Températures

Température de fonctionnement -40 °C...120 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441
ECLASS 15.0	27-14-08-01

ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 14.0	27-14-08-01

Informations générales

Couple de serrage, max.	7 Nm
Silicone	Non
Pas de vis	1.5 mm
Taille de clé 1	68 mm
Degré de protection	IP66
Joint	TPE
Longueur du filetage	15 mm
Élément d'étanchéité	1 grand élément d'étanchéité ou 4 petits éléments d'étanchéité

Couple de serrage, min.	6.8 Nm
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Halogène	Non
Taille de clé 2	48 mm
Matériau de base	Polyamide, renforcé fibre de verre
Filetage (extérieur)	M 40
Diamètre de l'ouverture	40 mm

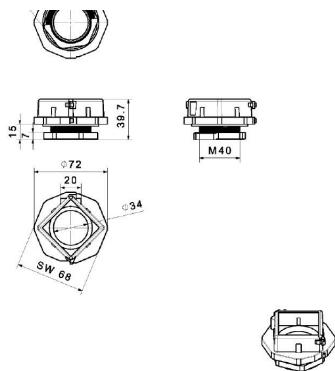
CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Inlays



Les inserts enfichables à clipser donnent aux ouvertures du cadre la configuration voulu selon la taille des éléments d'étanchéité. Un "clic" audible confirme la correcte installation. Le système d'entrée de câbles Cabtite peut donc être configuré de différentes manières selon les exigences de votre projet (câbles, conducteurs, gaines, conduites hydrauliques et pneumatiques).

Informations générales de commande

Type	CABTITE GI X BK	Version
Référence	2584290000	Insert, Cabtite (système d'entrée de câbles), Polyamide, renforcé fibre
GTIN (EAN)	4050118616439	de verre, Noir profond, Hauteur: 44 mm, Largeur: 44 mm, Profondeur:
Qté.	5 ST	17.5 mm, -40 °C...120 °C, IP66

CE petit 20 x 20 mm gris



Que le diamètre de câble soit grand ou petit – Cabtite offre toujours l'insert d'étanchéité adapté. La forme conique des éléments d'étanchéité permet d'enfoncer facilement de l'intérieur vers l'extérieur les incrustations de grille à encliquer préalablement positionnées. Elle étanchéifie de manière fiable les espaces intermédiaires et assure une décharge de traction conformément à la norme DIN EN 62444. Les inserts d'étanchéité combinés aux cadres garantissent un degré de protection IP66. Du fait de sa conception fendue à coupe ondulée, il est particulièrement indiqué pour les câbles préconfectionnés.

- Les inserts étanches noirs sont conçus pour une température de fonctionnement particulièrement élevée et offrent une classe de sécurité au feu UL 94 HB
- Les éléments d'étanchéité gris, de classe de sécurité au feu UL 94 V0, sont adaptés aux exigences de l'industrie ferroviaire
- Grâce à l'utilisation de plusieurs inserts, deux câbles ou plus, ainsi que des câbles spéciaux, peuvent traverser un élément d'étanchéité

Informations générales de commande

Type	CABTITE BSE SML GY	Version
Référence	2583350000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Gris
GTIN (EAN)	4050118615609	clair, Hauteur: 20.3 mm, Largeur: 20.3 mm, Profondeur: 17.7 mm, -40
Qté.	10 ST	°C...90 °C, IP66
Type	CABTITE SE 5-6 SML GY	Version
Référence	2583450000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Gris
GTIN (EAN)	4050118616538	clair, Hauteur: 20.3 mm, Largeur: 20.3 mm, Profondeur: 17.7 mm, -40
Qté.	10 ST	°C...90 °C, IP66
Type	CABTITE SE 6-7 SML GY	Version
Référence	2583460000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Gris
GTIN (EAN)	4050118616668	clair, Hauteur: 20.3 mm, Largeur: 20.3 mm, Profondeur: 17.7 mm, -40
Qté.	10 ST	°C...90 °C, IP66

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	CABTITE SE 2/5-6 SML GY	Version
Référence	2584890000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Gris
GTIN (EAN)	4050118616781	clair, Hauteur: 20.3 mm, Largeur: 20.3 mm, Profondeur: 17.7 mm, -40
Qté.	10 ST	°C...90 °C, IP66

CE grand 40 x 40 mm gris



Que le diamètre de câble soit grand ou petit – Cabtite offre toujours l'insert d'étanchéité adapté. La forme conique des éléments d'étanchéité permet d'enfoncer facilement de l'intérieur vers l'extérieur les incrustations de grille à encliquer préalablement positionnées. Elle étanchéifie de manière fiable les espaces intermédiaires et assure une décharge de traction conformément à la norme DIN EN 62444. Les inserts d'étanchéité combinés aux cadres garantissent un degré de protection IP66. Du fait de sa conception fendue à coupe ondulée, il est particulièrement indiqué pour les câbles préconfectionnés.

- Les inserts étanches noirs sont conçus pour une température de fonctionnement particulièrement élevée et offrent une classe de sécurité au feu UL 94 HB
- Les éléments d'étanchéité gris, de classe de sécurité au feu UL 94 VO, sont adaptés aux exigences de l'industrie ferroviaire
- Grâce à l'utilisation de plusieurs inserts, deux câbles ou plus, ainsi que des câbles spéciaux, peuvent traverser un élément d'étanchéité

Informations générales de commande

Type	CABTITE BSE LRG GY	Version
Référence	2584520000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Gris
GTIN (EAN)	4050118616330	clair, Hauteur: 42.8 mm, Largeur: 42.8 mm, Profondeur: 17.7 mm, -40
Qté.	10 ST	°C...90 °C, IP66
Type	CABTITE SE 19-20 LRG GY	Version
Référence	2584460000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Gris
GTIN (EAN)	4050118616491	clair, Hauteur: 42.8 mm, Largeur: 42.8 mm, Profondeur: 17.7 mm, -40
Qté.	10 ST	°C...90 °C, IP66

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

CE petit 20 x 20 mm noir



Que le diamètre de câble soit grand ou petit – Cabtite offre toujours l'insert d'étanchéité adapté. La forme conique des éléments d'étanchéité permet d'enfoncer facilement de l'intérieur vers l'extérieur les incrustations de grille à encliquer préalablement positionnées. Elle étanchéifie de manière fiable les espaces intermédiaires et assure une décharge de traction conformément à la norme DIN EN 62444. Les inserts d'étanchéité combinés aux cadres garantissent un degré de protection IP66. Du fait de sa conception fendue à coupe ondulée, il est particulièrement indiqué pour les câbles préconfectionnés.

- Les inserts étanches noirs sont conçus pour une température de fonctionnement particulièrement élevée et offrent une classe de sécurité au feu UL 94 HB
- Les éléments d'étanchéité gris, de classe de sécurité au feu UL 94 V0, sont adaptés aux exigences de l'industrie ferroviaire
- Grâce à l'utilisation de plusieurs inserts, deux câbles ou plus, ainsi que des câbles spéciaux, peuvent traverser un élément d'étanchéité

Informations générales de commande

Type	CABTITE BSE SML BK	Version
Référence	2584790000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Noir
GTIN (EAN)	4050118616057	profond, Hauteur: 20.3 mm, Largeur: 20.3 mm, Profondeur: 17.7 mm,
Qté.	10 ST	-40 °C...120 °C, IP66
Type	CABTITE SE 7-8 SML BK	Version
Référence	2584670000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Noir
GTIN (EAN)	4050118616989	profond, Hauteur: 20.3 mm, Largeur: 20.3 mm, Profondeur: 17.7 mm,
Qté.	10 ST	-40 °C...120 °C, IP66
Type	CABTITE SE 9-10 SML BK	Version
Référence	2584080000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Noir
GTIN (EAN)	4050118616309	profond, Hauteur: 20.3 mm, Largeur: 20.3 mm, Profondeur: 17.7 mm,
Qté.	10 ST	-40 °C...120 °C, IP66
Type	CABTITE SE 4/4-5 SML BK	Version
Référence	2583560000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Noir
GTIN (EAN)	4050118616897	profond, Hauteur: 20.3 mm, Largeur: 20.3 mm, Profondeur: 17.7 mm,
Qté.	10 ST	-40 °C...120 °C, IP66

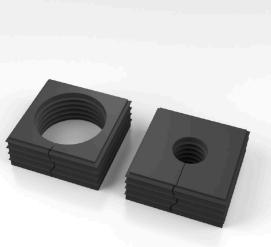
CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

CE grand 40 x 40 mm noir



Que le diamètre de câble soit grand ou petit – Cabtite offre toujours l'insert d'étanchéité adapté. La forme conique des éléments d'étanchéité permet d'enfoncer facilement de l'intérieur vers l'extérieur les incrustations de grille à encliquer préalablement positionnées. Elle étanchéifie de manière fiable les espaces intermédiaires et assure une décharge de traction conformément à la norme DIN EN 62444. Les inserts d'étanchéité combinés aux cadres garantissent un degré de protection IP66. Du fait de sa conception fendue à coupe ondulée, il est particulièrement indiqué pour les câbles préconfectionnés.

- Les inserts étanches noirs sont conçus pour une température de fonctionnement particulièrement élevée et offrent une classe de sécurité au feu UL 94 HB
- Les éléments d'étanchéité gris, de classe de sécurité au feu UL 94 V0, sont adaptés aux exigences de l'industrie ferroviaire
- Grâce à l'utilisation de plusieurs inserts, deux câbles ou plus, ainsi que des câbles spéciaux, peuvent traverser un élément d'étanchéité

Informations générales de commande

Type	CABTITE BSE LRG BK	Version
Référence	2583900000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Noir
GTIN (EAN)	4050118616378	profond, Hauteur: 42.8 mm, Largeur: 42.8 mm, Profondeur: 17.7 mm,
Qté.	10 ST	-40 °C...120 °C, IP66
Type	CABTITE CSE 7-24 LRG BK	Version
Référence	2583500000	Élément d'étanchéité, Cabtite (système d'entrée de câbles), TPE, Noir
GTIN (EAN)	4050118615975	profond, Hauteur: 42.8 mm, Largeur: 42.8 mm, Profondeur: 63 mm,
Qté.	10 ST	-40 °C...120 °C, IP66

Bouchon aveugle



Les bouchons aveugles sont utilisés pour fermer en toute sécurité les passages de câbles inutiles dans les éléments d'étanchéité.

Informations générales de commande

Type	CABTITE BP 5MM PA	Version
Référence	2652330000	Blind plug, Cabtite (système d'entrée de câbles), Polyamide, blanc,
GTIN (EAN)	4050118661835	Hauteur: 12 mm, Largeur: 5 mm, Profondeur: 12 mm, -40 °C...120 °C,
Qté.	25 ST	IP66
Type	CABTITE BP 6MM PA	Version
Référence	2652340000	Blind plug, Cabtite (système d'entrée de câbles), Polyamide, blanc,
GTIN (EAN)	4050118661842	Hauteur: 16 mm, Largeur: 6 mm, Profondeur: 16 mm, -40 °C...120 °C,
Qté.	25 ST	IP66

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	CABTITE BP 7MM PA	Version
Référence	2652350000	Blind plug, Cabtite (système d'entrée de câbles), Polyamide, blanc,
GTIN (EAN)	4050118662450	Hauteur: 16 mm, Largeur: 7 mm, Profondeur: 16 mm, -40 °C...120 °C,
Qté.	25 ST	IP66
Type	CABTITE BP 8MM PA	Version
Référence	2652360000	Blind plug, Cabtite (système d'entrée de câbles), Polyamide, blanc,
GTIN (EAN)	4050118662467	Hauteur: 16 mm, Largeur: 8 mm, Profondeur: 16 mm, -40 °C...120 °C,
Qté.	25 ST	IP66
Type	CABTITE BP 9MM PA	Version
Référence	2652370000	Blind plug, Cabtite (système d'entrée de câbles), Polyamide, blanc,
GTIN (EAN)	4050118662474	Hauteur: 16 mm, Largeur: 9 mm, Profondeur: 16 mm, -40 °C...120 °C,
Qté.	25 ST	IP66
Type	CABTITE BP 10MM PA	Version
Référence	2652380000	Blind plug, Cabtite (système d'entrée de câbles), Polyamide, blanc,
GTIN (EAN)	4050118662481	Hauteur: 16 mm, Largeur: 10 mm, Profondeur: 16 mm, -40 °C...120 °C,
Qté.	25 ST	IP66

Poinçon rond pour presse-étoupes métriques



Les outils d'emboutissage Weidmüller s'imposent pour réaliser des découpes dans vos armoires.

- Presse-étoupes PG
 - Presse-étoupes M
 - Presse-étoupes spéciaux
- Not suitable for stainless steel!

Informations générales de commande

Type	KOS-M40	Version
Référence	9204920000	Sheet holes
GTIN (EAN)	4032248694150	
Qté.	1 ST	

CABTITE CGS M40 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Cabtite - presse-étoupes divisibles



Pour les câbles de passage M20 à M63 au mètre, le système Cabtite offre des presse-étoupes divisibles pour câbles avec ou sans fiches. En cas de maintenance ou de modification du système, les câbles préconfectionnés de diamètres 2 à 35 mm s'insèrent rapidement et en toute sécurité dans les panneaux et les boîtiers. L'étanchéité IP66 à toute épreuve selon NF EN 60529 et une mise en place parfaitement sécurisée (décharge des tensions selon NF EN 62444) est garantie en plaçant les éléments d'étanchéité fendus avec une coupe ondulée autour du câble avant l'insertion dans une des deux moitiés du presse-étoupe. Le système divisible permet une installation simple et rapide. Après insertion de l'élément étanche, les deux moitiés du presse-étoupe sont clipsés ensemble en toute simplicité. Un contre-écrou, également divisible, à l'intérieur du panneau, garantit une tenue sûre et fiable.

Informations générales de commande

Type	CABTITE LNS M40 BK	Version
Référence	2584050000	contre-écrou séparable, Cabtite (système d'entrée de câbles),
GTIN (EAN)	4050118616927	Polyamide, renforcé fibre de verre, Noir profond, Hauteur: 48 mm,
Qté.	5 ST	Largeur: 48 mm, Profondeur: 7 mm, -40 °C...120 °C