

CABTITE CGS M20 BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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: 23.7 mm, M 20, -40 °C...120 °C, IP66
Référence	2584200000
Type	CABTITE CGS M20 BK
GTIN (EAN)	4050118616576
Qté.	10 Pièce

CABTITE CGS M20 BK

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	38.7 mm	Profondeur (pouces)	1.5236 inch
Hauteur	23.7 mm	Hauteur (pouces)	0.9331 inch
Largeur	40 mm	Largeur (pouces)	1.5748 inch
Longueur	38.7 mm	Longueur (pouces)	1.5236 inch
Poids net	11.05 g		

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 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

Informations générales

Couple de serrage, max.	4 Nm	Couple de serrage, min.	3.8 Nm
Silicone	Non	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Pas de vis	1.5 mm	Halogène	Non
Taille de clé 1	38 mm	Taille de clé 2	28 mm
Degré de protection	IP66	Matériau de base	Polyamide, renforcé fibre de verre
Joint	TPE	Filetage (extérieur)	M 20
Longueur du filetage	15 mm	Diamètre de l'ouverture	20 mm
Élément d'étanchéité	1 petit élément d'étanchéité		

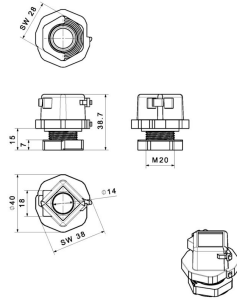
CABTITE CGS M20 BK

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

Dessins

www.weidmueller.com

Dessin coté



CABTITE CGS M20 BK

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

Accessoires

www.weidmueller.com

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 encliqueter préalablement positionnées. Elle étanchéfie 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 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
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

CABTITE CGS M20 BK

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

Accessoires

www.weidmueller.com

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 encliqueter préalablement positionnées. Elle étanchéfie 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 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

Bouchon aveugle

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



CABTITE CGS M20 BK

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

Accessoires

www.weidmueller.com

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
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
Qté.	25 ST	°C, 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 PG 13/M20	Version
Référence	9204950000	Sheet holes
GTIN (EAN)	4032248694181	
Qté.	1 ST	

CABTITE CGS M20 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 M20 BK	Version
Référence	2584110000	contre-écrou séparable, Cabtite (système d'entrée de câbles),
GTIN (EAN)	4050118616408	Polyamide, renforcé fibre de verre, Noir profond, Hauteur: 28 mm,
Qté.	10 ST	Largeur: 28 mm, Profondeur: 7 mm, -40 °C...120 °C