

IE-C6GB8RB0200XCSXCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Câbles IE confectionnés, câble ferroviaire, Cat. 7, bleu,
M12

Informations générales de commande

Version	, M12 type X IP 67 mâle droit, M12 type X IP 67 mâle droit, 20 m
Référence	2464200200
Type	IE-C6GB8RB0200XCSXCS-E
GTIN (EAN)	4064675008798
Qté.	1 Pièce

IE-C6GB8RB0200XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Longueur	20 m	Longueur (pouces)	787.4016 inch
Poids net	1728 g		

Températures

Température de stockage	Température de fonctionnement
Température de pose	

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Classifications

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Normes de câble

Contenu en farine	According to EN 60684-2 Section 45.2	Propagation verticale des flammes aux faisceaux de câbles	in accordance with IEC 60332-1-2, EN 50305, According to IEC 60332-3-25 D, According to BS 6853 Appendix D, Selon NF C32-070, 2.1, Selon NF C32-070, 2.2, Selon UL1685, 12 (FT4 exp.), selon EN 50266
Corrosivité par les gaz d'incendie	to IEC 60754-2	Ignifugeage dans les véhicules sur rails	According to EN 45545, HL1 - HL3, Selon DIN 5510 1-4, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, Selon NFPA 130, Selon BS 6853, GM/RT 2130, Ia,Ib, II, Selon NF F16-101, A1, A2, B
Densité de fumée	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, Selon UL1685, 12 (FT4 exp.)	Gaz nocifs	According to BS 6853 Appendix B

Constitution du câble

Brins	7	Couleur de la gaine	bleu
Section	4*2*AWG24/7 - 4*2*0.2 mm ²	Blindage	S/FTP
Diamètre de la gaine, max.	8.6 mm	Diamètre de la gaine, min.	7.6 mm

Caractéristiques techniques**Mâle droite**

Prise de raccordement à droite	M12, Codage X, IP67, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, blindé
--------------------------------	---

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	M12, Codage X, IP67, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, blindé
--------------------------------	---

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

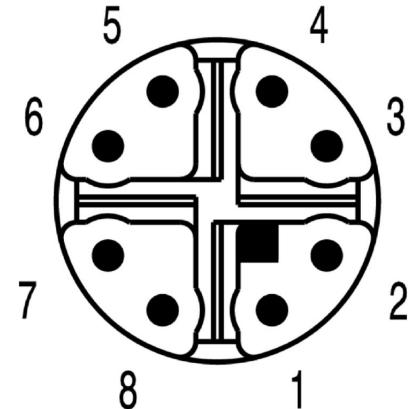
Tenue aux huiles	Yes	Halogène	Sans halogène, selon CEI 60754-2
Rayon de courbure min. multiple	4 x diamètre du câble	Tenue aux frottements	très bon
Résistance à la flamme	einfügen EN60332	Corrosivité par les gaz d'incendie	to IEC 60754-2
Densité de fumée	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, Selon UL1685, 12 (FT4 exp.)		

Dessins

Circuit

M12			M12
1	White, Orange	1	
2	Orange	2	
3	White, Green	3	
4	Green	4	
5	White, Brown	5	
6	Brown	6	
7	White, Blue	7	
8	Blue	8	

Affectation des broches



IE-C6GB8RB0200XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Outil pour presse-étoupes Screwty®



L'outil idéal pour tout type d'application
Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se vissent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

Informations générales de commande

Type	SCREWTY SET	Version
Référence	1910000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436842	
Qté.	1 ST	

Outil pour presse-étoupes Screwty® avec fonction de serrage



L'outil idéal pour tout type d'application
Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se vissent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

Informations générales de commande

Type	SCREWTY SET -DM	Version
Référence	1920000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
Qté.	1 ST	

IE-C6GB8RB0200XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Outil pour presse-étoupes Screwty®



L'outil idéal pour tout type d'application
Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se vissent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

Informations générales de commande

Type	SCREWTY-M12	Version
Référence	1900000000	Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248375868	
Qté.	1 ST	

Outil pour presse-étoupes Screwty® avec fonction de serrage



L'outil idéal pour tout type d'application
Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se vissent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

Informations générales de commande

Type	SCREWTY-M12-DM	Version
Référence	1900001000	Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248436408	
Qté.	1 ST	