

IE-C5DB4WE0010MCSA20-E

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

www.weidmueller.com



Câbles assemblés IE, câble ferroviaire RW (diminué), cat. 5, PUR, noir, connecteur RJ45, sans outils, IP20 et broche droite M12.

Informations générales de commande

Version	Câble système, M12 codage D – mâle droit IP 67, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Radox GWK S, 1 m
Référence	1220310010
Type	IE-C5DB4WE0010MCSA20-E
GTIN (EAN)	4050118222944
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 12:37:06 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

IE-C5DB4WE0010MCSA20-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Longueur	1 m	Longueur (pouces)	39,37 inch
Poids net	92 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...90 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...90 °C
-------------------------	----------------	-------------------------------	----------------

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	SCIP	67cf1078- beca-4687-860b- dc475a6ec24a
Lead 7439-92-1		

Classifications

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08

Normes

Contenu en farine	selon EN 60684-2 section 45.2	Contenu en hydrogènes halogénés	selon EN-50267-2-1, selon IEC 60754-1
Corrosivité par les gaz d'incendie	selon IEC 60754-2	Câble de contrôle et de données métallique multibrin	selon EN50288-2-2
Densité de fumée	selon BS 6853 annexe D, selon EN 50268-2, selon IEC 61034-2	Gaz nocifs	selon BS 6853 annexe B
Ignifugeage dans les véhicules sur rails	selon DIN 5510-2 niveau d#92inflammabilité 1,2,3,4, selon BS 6853, selon EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3	Norme de connecteur	CEI 61076-2-101, CEI 60603-7-51
Propagation verticale des flammes aux faisceaux de câbles	selon BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, selon IEC 60332-3-25 D		

Normes de câble

Contenu en farine	selon EN 60684-2 section 45.2	Contenu en hydrogènes halogénés	selon EN-50267-2-1, selon IEC 60754-1
Corrosivité par les gaz d'incendie	selon IEC 60754-2	Câble de contrôle et de données métallique multibrin	selon EN50288-2-2
Densité de fumée	selon BS 6853 annexe D, selon EN 50268-2, selon IEC 61034-2	Gaz nocifs	selon BS 6853 annexe B
Ignifugeage dans les véhicules sur rails	selon DIN 5510-2 niveau d#92inflammabilité 1,2,3,4, selon BS 6853, selon EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3	Propagation verticale des flammes aux faisceaux de câbles	selon BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, selon IEC 60332-3-25 D
Tenue au feu des bus	Selon ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)		

Date de création 4 novembre 2022 12:37:06 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

IE-C5DB4WE0010MCSA20-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Normes générales

Norme de connecteur CEI 61076-2-101, CEI 60603-7-51

Constitution du câble

Blindage	SF/UTP	Brins	7
Couleur de la gaine	noir, SF/UTP	Diamètre de l#92isolation	1,58 mm
Diamètre de la gaine, max.	7 mm	Diamètre de la gaine, min.	6,2 mm
Matériau de la gaine	Radox GWK S	Section	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 mm ²

Mâle

Prise de raccordement à gauche	M12, D, IP67, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, blindé	Prise de raccordement à droite	RJ45, IP20, male contact, straight, plug, Zinc diecast, shielded
--------------------------------	--	--------------------------------	--

Mâle droite

Connecteur à droite RJ45 IP 20

Mâle gauche

Connecteur à gauche M12 codage D – mâle droit IP 67

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Corrosivité par les gaz d'incendie	selon IEC 60754-2	Densité de fumée	selon BS 6853 annexe D, selon EN 50268-2, selon IEC 61034-2
Halogène	Sans halogène, selon CEI 60754-2	Rayon de courbure min, multiple	6 *diamètre
Tenue aux frottements	très bon	Tenue aux huiles	selon EN 50306-3

Propriétés électriques du câble

Catégorie Cat.5 (ISO/IEC 11801)

Agréments

ROHS Conforme

Téléchargements

Documentation utilisateur	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

Fiche de données

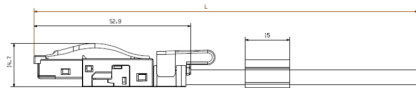
IE-C5DB4WE0010MCSA20-E

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Dimensional drawing



Schéma

RJ45		M12
1	yellow	1
3	white	2
2	orange	3
6	blue	4

Dessin détaillé

