

IE-C5DB4WE0100A20A20-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, prise mâle des deux côtés RJ45 IP20 sans outillage

Informations générales de commande

Version	Câble système, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), Radox GKW S, 10 m
Référence	1421710100
Type	IE-C5DB4WE0100A20A20-E
GTIN (EAN)	4050118226256
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 13:41:54 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

IE-C5DB4WE0100A20A20-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Longueur	10 m	Longueur (pouces)	393,701 inch
Poids net	810 g		

Températures

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

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 55 10-2 niveau d#92inflammabilité 1,2,3,4, selon BS 6853, selon EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3	Norme de connecteur	CEI 60603-7-5 1
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 55 10-2 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)		

Normes générales

Norme de connecteur	CEI 60603-7-5 1
---------------------	-----------------

IE-C5DB4WE0100A20A20-E

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
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	RJ45, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Zinc injecté, 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	RJ45 IP 20
---------------------	------------

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

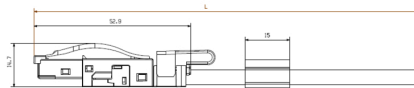
Catégorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
-----------	-----------------------

Agréments

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

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

Fiche de données**IE-C5DB4WE0100A20A20-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Dessins****Dessin coté****Schéma**

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

Dessin détaillé