Fiche de données

IE-C5DB4WE0005A70A70-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. 5e, Radox EM 104, 0.5 m
Référence	1421710005
Type	IE-C5DB4WE0005A70A70-E
GTIN (EAN)	4050118702804
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

IE-C5DB4WE0005A70A70-E

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Longueur	0.5 m	Longueur (pouces)	19.685 inch
Poids net	80 g		

Températures

Température de stockage		Température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
Température de pose			

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	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	selon EN 50266, EN 50305, EN 60332-3-25, Selon NF C32-070, 2.1, Selon UL1685, 12 (FT4 exp.)
Câble de contrôle et de données métallique multibrin	According to EN50288-2-2	Contenu en hydrogènes halogénés	According to EN-50267-2-1
Corrosivité par les gaz d'incendie	EN 50267-2-2	Ignifugeage dans les véhicules sur rails	Selon BS 6853, GM/RT 2130, Ia,Ib, II, According to EN 45545, HL1 - HL3, Selon DIN 5510 1-4, Selon NF F16-101, A1, A2, B, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, NFPA 130
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

Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 22	Couleur de la gaine	noir
Section	4*AWG 22/7 - 0,32 mm²	Blindage	SF/UTP
Nombre de conducteurs	4	Diamètre de l#92isolation	1.55 mm
Isolation	PE	Diamètre de la gaine, max.	7 mm
Diamètre de la gaine, min.	6.2 mm	Matériau de la gaine	Radox EM 104
Codage couleur	jaune, blanc, Orange, bleu	Matériau de conducteur	Alliage de cuivre

Fiche de données

IE-C5DB4WE0005A70A70-E

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Mâle droite

Prise de raccordement à droite	RJ45, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Zinc injecté, blindé

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	RJ45, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Zinc injecté, blindé

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Tenue aux huiles	in accordance with EN 50264-1 or EN 50306-1	Halogène	Non
Rayon de courbure min, multiple	6 *diamètre	Rayon de courbure, min., unique	10 x diamètre du câble
Résistance à la flamme	in accordance with IEC 60332-1-2, Selon NF C32-070, 2.1, NFPA 130	Corrosivité par les gaz d'incendie	EN 50267-2-2
Densité de fumée	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, Selon UL1685, 12 (FT4 exp.)		

Propriétés électriques du câble

Catégorie	Cat. 5e

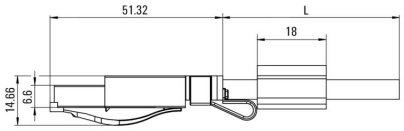
IE-C5DB4WE0005A70A70-E

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

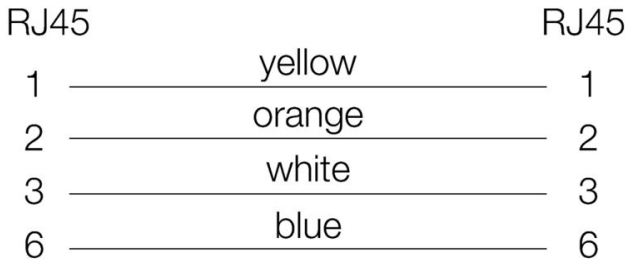
www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



Schéma



Dessin détaillé

