IE-C5DD4UG0020B2EB2E-X



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Câbles confectionnés IE, PROFINET, Cat. 5, PUR, vert, pour chaîne porte-câbles, connecteur débrochable surmoulé PushPull selon CEI 61076-3-117 Var.14

Informations générales de commande

Version	Câble pour chaîne porte-câbles, PROFINET, RJ45
	IP 67 PushPull moulé V14 métallique, RJ45 IP 67
	PushPull moulé V14 métallique, Cat.5 (ISO/CEI
	11801)/Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 2 m
Référence	<u>1307610020</u>
Туре	IE-C5DD4UG0020B2EB2E-X
GTIN (EAN)	4050118109900
Qté.	1 Pièce

IE-C5DD4UG0020B2EB2E-X



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
1	2		70.7400 in als
Longueur Poids net	2 m 246 g	Longueur (pouces)	78.7402 inch
roids fiet	246 g		
Températures			
Température de stockage	-50 °C70 °C	Température de fonctionnement	-40 °C70 °C
Température de pose	-20 °C60 °C	•	
Conformité environnementa	ale du produit		
Statut de conformité RoHS REACH SVHC	Conforme sans exemption Pas de SVHC au-dessus de 0	2.1.0% on poids	
NLACH SVIIC	ras de ovino au-dessus de (o, i 70 eii poius	
Classifications			
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	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
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08	LCLA33 14.0	27-00-03-00
Normes			,
Norme de matériau d'isolation	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	Norme de connecteur	IEC 61076-3-117 Var. 14
Norme de matériau de conducteur	DIN EN 13602 Cu-ETP-A	Norme de matériau de blindage	DIN EN 13602 Cu-ETP- AB
Normes de câble			
Norme de matériau d'isolation	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	Norme de matériau de conducteur	DIN EN 13602 Cu-ETP-A
Norme de matériau de blindage	DIN EN 13602 Cu-ETP- AB		
Normes générales			
Norme de connecteur	IEC 61076-3-117 Var. 14		
Constitution du câble			,
Brins	7	Diamètre de la gaine	6,7 mm
Couleur de la gaine	vert (RAL 6018)	Désignations normalisées	2YH(ST)C11Y 2x2x0,75/1,5-100 LI VZN GN FRNC
Section	4*AWG 22/7 - 0,32 mm²	Blindage	SF/UTP
Nombre de conducteurs	4	Diamètre de I#92isolation	1.5 mm

Weidmüller 35

IE-C5DD4UG0020B2EB2E-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Isolation	PE	Diamètre de la gaine, max.	6.7 mm
Diamètre de la gaine, min.	6.3 mm	Matériau de la gaine	PUR
Charge	Comme élément central	Arrangement du fil	En quatre étoiles
Épaisseur d'isolation de fil	0.38 mm	Blindage complet	Feuille d'aluminium, Tressage de blindage de fils de cuivre
Recouvrement par tressage de blindage	85 %	Matériau de conducteur	Conducteur en cuivre étamé semi-rigide
Diamètre de gaine intérieure	3.9 mm	Épaisseur de matériau de gaine	0.9 mm
Séquence des couleurs des fils -paires de fils	blanc, jaune, bleu, orange	Épaisseur de tressage de blindage	0.13 mm
Mâle droite			

Prise de raccordement à droite	RJ45, IP67, Contact mâle,
	droit, PushPull V14 moulé,
	Prise mâle, Zinc injecté,
	blindá

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	RJ45, IP67, Contact mâle, droit, PushPull V14 moulé.
	Prise mâle, Zinc injecté,
	blindé

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Tenue aux huiles	in accordance with IEC 60811-2-1	Sans silicone	Oui
Résistant aux UV	Oui	Force d'extraction	≤ 150 N
Halogène	Sans halogène, selon CEI 60754-2	Accélération	4 m/s²
Rayon de courbure min, multiple	7,5 x diamètre du câble	Rayon de courbure, min., unique	5 x diamètre du câble
Tenue aux frottements	très bon	Cycles de courbure	3 Mio
Résistance à la flamme	in accordance with IEC 60332-1	Vitesse	180 m/min
Propagation du feu	Non		

Propriétés électriques du câble

Catégorie	Cat.5 (ISO/CEI 11801)/ Cat.5e (TIA T568-B)	Vitesse	180 m/min
Capacité pour 1 kHz	52 nF/km	Résistance de boucle	120 Ω/km
Durée du signal	5.3 ns/m	Tension d'essai : fil-fil-blindage	2000 Veff, 50 Hz, 1 min
Différence de résistance	3 %	Tension de fonctionnement UL	600 V
Inclinaison de retard	40 ns/100m	Tension de fonctionnement (classification UL)	600 V
Impédance de transfert	20 mΩ/m pour 10 MHz	Impédance caractéristique	$100 \pm 15 \Omega$ pour 1-100 Mhz

Fiche de données

IE-C5DD4UG0020B2EB2E-X



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

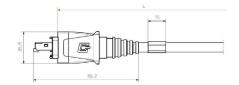
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Circuit	Dessin coté
Circuit	Dessin cote

RJ45		RJ45
1	yellow	1
2 ——	orange	
3 ——	white	3
6	blue	3
υ ——		— о



IE-C5DD4UG0020B2EB2E-X



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Vierge



Le TM-I est un type de repère reconnu et approuvé dans le domaine du transport. Il existe plusieurs longueurs de repères pour des marquages individuels avec de longues suites de caractères. Séparation et mise en place faciles grâce au champ de repérage du projet. Le montage préalable des étuis et l'équipement ultérieur avec des plaquettes assurent une flexibilité élevée Le contour spécial du TM-I permet un assemblage facile et offre une tenue ferme et sécurisée. Ils sont compatibles avec de nombreux étuis courants du commerce. Grâce au format MultiCard, les étiquettes peuvent être rapidement et facilement imprimées avec PrintJet CONNECT, un traceur ou le stylo STI.

- Séparation et mise en place faciles grâce au champ de repérage du projet.
- Repérage reconnu et approuvé dans l'industrie du transport
- Le montage préalable des étuis et l'équipement ultérieur avec des plaquettes assurent une flexibilité élevée
- Ne pas utiliser pour des marquages au moyen de P-Ink ou du stylo STI en liaison avec les étuis CLI TPour impression personnalisée: Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Туре	TM-I 12 MC NE WS	Version
Référence	<u>1718411044</u>	TM-I, Repérages d'inserts, 12 x 4 mm, blanc
GTIN (EAN)	4008190348977	
Qté.	320 ST	
Туре	TM-I 18 MC NE WS	Version
Référence		
neierence	<u>1718431044</u>	TM-I, Repérages d'inserts, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, blanc
GTIN (EAN)	1/18431044 4008190349011	TM-I, Repérages d'inserts, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, blanc

Date de création 10.11.2025 05:33:10 MEZ