

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Câbles IE confectionnés pour applications EtherNet/IP avec connecteur baïonnette selon CEI 61076-3-106 var. 1, cat. 5, blindé

Informations générales de commande

Version	Câble système, Baymo plastique VO1 RJ45 IP 67, Baymo plastique VO1 RJ45 IP 67, Cat.5 (ISO/CEI 11801)/Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 5 m
Référence	<u>1106030000</u>
Туре	IE-C5ES8UG0050P41P41-E
GTIN (EAN)	4032248881505
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

	D	ime	nsior	ıs et	poids
--	---	-----	-------	-------	-------

Longueur	5 m	Longueur (pouces)	196,85 inch
Poids net	228 g		
Températures			
Température de stockage	-40 °C75 °C	Température de fonctionnement	-40 °C80 °C
Température de pose	-10 °C60 °C		
Classifications			
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	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 13.0	27-06-03-08
Normes			
Corrosivité par les gaz d'incendie	selon IEC 60754-2	Installations de câblage de communica- tion indépendantes de l'application	ISO/CEI 11801:2002, EN 50173-1:2007
Norme de connecteur	CEI 61076-3-106 Var. 1, CEI 60603-7-51	Norme de construction	Style UL 20963 (80 °C/30 V)
Normes de câble			
Corrosivité par les gaz d'incendie	selon IEC 60754-2	Installations de câblage de communica- tion indépendantes de l'application	ISO/CEI 11801:2002, EN 50173-1:2007
Norme de construction	Style UL 20963 (80 °C/30 V)		
Normes générales			
Norme de connecteur	CEI 61076-3-106 Var. 1, CEI 60603-7-51	Nº de certificat (cULus)	E316369
Constitution du câble			
Arrangement du fil	Paire torsadée	Blindage	SF/UTP
Blindage complet	Feuille d'aluminium, Tres- sage de blindage de fils de cuivre	Brins	7
Couleur de la gaine	vert (RAL 6018)	Diamètre de l#92isolation	1 mm
Diamètre de la gaine, max.	6,3 mm	Diamètre de la gaine, min.	5,7 mm
Désignations normalisées	LI02YS(ST)C11Y	Isolation	0,7 milli
Designations normalisees	4x2x0.15-100 GN NC, SF/ UTP	isolation	PE
Matériau de conducteur	Conducteur en cuivre éta- mé semi-rigide	Matériau de la gaine	PUR
Nombre de conducteurs	8	Section 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm²	
Séquence des couleurs des fils -paires de fils	blanc - bleu, blanc - orange, blanc - vert, blanc - marron	Épaisseur de tressage de blindage 0,1 mm	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Mâle droite

Prise de raccordement à droite RJ45, IP67, male contact, straight, V01 Baymo, plug,

Plastic, shielded

mâle, Plastique, blindé

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche RJ45, IP67, Contact mâle, droit, VO1 Baymo, Prise

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Corrosivité par les gaz d'incendie	
	selon IEC 60754-2
Rayon de courbure min, multiple	10 x diamètre du câble
Résistance à la flamme	selon CEI 60332-1
Sans silicone	Oui
Tenue aux huiles	selon CEI 60811-2-1

Halogène
Sans halogène, selon CEI
60754-2
Rayon de courbure, min., unique
4 x diamètre du câble
Résistant aux UV
Oui
Tenue aux frottements
très bon

Propriétés électriques du câble

Capacité pour 1 kHz	
	47 nF/km
Durée du signal	4,85 ns/m
Inclinaison de retard	25 ns/100m
Tension d'essai : fil-fil-blindage	1000 V _{rms} , 50 Hz, 1 min

 $\begin{array}{c} \text{Catégorie} & \text{Cat.5 (ISO/CEI 11801)/} \\ & \text{Cat.5e (TIA T568-B)} \\ \\ \text{Impédance caractéristique} & 100 \pm 5 \ \Omega \ \text{pour 100 Mhz} \\ \\ \text{Résistance de boucle} & 290 \ \Omega \ / \text{km} \\ \end{array}$

Conformité environnementale du produit

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

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Nº de certificat (cULus)	E316369

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



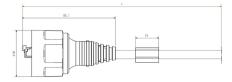
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté Circuit



RJ45	1	white, orange	1	RJ45
	2	orange		
	3 —	white, green	3	
	4	blue		
	5 —	white, blue	5	
	6	green	—— 5 —— 6	
	7	white, brown	—— 0 7	
	/ —	brown	—— /	



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 T

Pour 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

miorinationo gonoratos do communas			
Type TM-I 18 MC NE WS Version			
Référence 1718431044 TM-I, Repérages d'inserts, 18 x 4 mm, blanc			
GTIN (EAN) 4008190349011			
Qté. 320 pièce(s)			



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 T

Pour 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

Type TM-I 12 MC NE WS
Référence 1718411044
GTIN (EAN) 4008190348977
Qté. 320 pièce(s)

Version

TM-I, Repérages d'inserts, 12 x 4 mm, blanc