Fiche de données

IE-PI-RJ45-FH-A-1.1

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Connecteur débrochable RJ45 (sans outils) selon la norme CEI 60603-7-51.

Informations générales de commande

Version	Gestionnaire de câble de substitution, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Référence	1992920000
Type	IE-PI-RJ45-FH-A-1.1
GTIN (EAN)	4050118377965
Qté.	30 pièce(s)

IE-PI-RJ45-FH-A-1.1

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net	4,367 g

Températures

Température de fonctionnement	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement , min.	-40 °C
Température de fonctionnement , max.	85 °C		

Classifications

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ECLASS 9.0	27-44-03-90
ECLASS 9.1	27-44-03-90	ECLASS 10.0	27-44-03-90
ECLASS 11.0	27-44-03-90	ECLASS 12.0	27-44-03-90

Caractéristiques générales

Circuit	EIA/TIA T568 A	Vitesse	10 GBit
Diamètre de l#92isolation, min.	0,85 mm	Diamètre de l#92isolation, max.	1,1 mm
Catégorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Diamètre du raccordement, rigide	0.41...0.51 mm
Section du conducteur, rigide (AWG)	AWG 26...AWG 24	Diamètre du raccordement, flexible	0.46...0.61 mm
Section du conducteur, flexible (AWG)	AWG 27...AWG 24	Section de raccordement du conducteur, extrêmement souple	0.51, Agrément nécessaire du câble par Weidmüller
Section de raccordement du conducteur, extrêmement souple (AWG)	AWG 26, Agrément nécessaire du câble par Weidmüller	Note, ligne de raccordement très souple	Agrément nécessaire du câble par Weidmüller
Blindage	Contact de blindage 360°	Degré de protection	IP20
Capacité de nouveau raccordement	≤ l4 cycles (avec la même section)		

Normes générales

Certificat Nº (cURus)	E471884	Norme de connecteur	CEI 60603-7-51

Propriétés électriques

Courant admissible à 50 °C	1 A	PoE / PoE+	selon IEEE 802.3at
Rigidité diélectrique, contact - blindage	≥ 1500 V DC	Rigidité diélectrique, contact - contact	≥ 1000 V DC
Résistance de contact	≤ 20 mΩ		

Agréments

Agréments	c UL us
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E471884

IE-PI-RJ45-FH-A-1.1

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

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