

IE-PI-RJ45-FH-A-1.6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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.6_A / Class E_A (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Référence	1992880000
Type	IE-PI-RJ45-FH-A-1.6
GTIN (EAN)	4050118378030
Qté.	30 pièce(s)

Date de création 7 novembre 2022 15:53:33 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

IE-PI-RJ45-FH-A-1.6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 4,167 g

Températures

Température de fonctionnement -40 °C...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.	1,1	Diamètre de l#92isolation, max.	1,6
Catégorie	Cat.6_A / Class E_A (ISO/IEC 11801 2010)	Diamètre du raccordement, rigide	0.51...0.64
Section du conducteur, rigide (AWG)	AWG 24...AWG 22	Diamètre du raccordement, flexible	0.46...0.76 mm
Section du conducteur, flexible (AWG)	AWG 27...AWG 22	Section de raccordement du conducteur, extrêmement souple	0.61...0.78 mm, Agrément nécessaire du câble par Weidmüller
Section de raccordement du conducteur, extrêmement souple (AWG)	AWG 24...AWG 22, Agrément nécessaire du câble par Weidmüller	Note, ligne de raccordement très souple	Agrément nécessaire du câble par Weidmüller
Blindage	Mise en contact du blindage 360°	Degré de protection	IP20
Capacité de nouveau raccordement	≤ 14 cycles (avec la même section)		

Normes générales

Certificat N° (cURus)	E471884	Norme de connecteur	CEI 60603-7-51
N° de certificat (cULus)	E471884		

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



ROHS	Conforme
Certificat N° (cURus)	E471884
N° de certificat (cULus)	E471884

Date de création 7 novembre 2022 15:53:33 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

IE-PI-RJ45-FH-A-1.6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Téléchargements**

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