

IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG**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	Fiche RJ45 avec contacts de poinçonnage, droit, Presse-étoupe, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A
Référence	2703390000
Type	IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG
GTIN (EAN)	4050118734935
Qté.	1 pièce(s)

IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net	23,86 g
-----------	---------

Températures

Température de fonctionnement	-40 °C...85 °C
-------------------------------	----------------

Classifications

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-44-03-90

Caractéristiques générales

Orientation de sortie	droit	Raccordement 1	RJ45
Raccordement 2	Perçage	Circuit	EIA/TIA T568 A
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression, nickelé	Diamètre de l#92isolation, min.	1,1 mm
Diamètre de l#92isolation, max.	1,6 mm	Catégorie	Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Surface du contact	Or sur nickel	Diamètre du raccordement, rigide	0.51...0.64 mm
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
Diamètre de la gaine, min.	5 mm	Diamètre de la gaine, max.	9 mm
Blindage	Boîtier complet 360°	Degré de protection	IP20
Cycles d'enfichage	750	Capacité de nouveau raccordement	≤ 14 cycles (avec la même section)

Normes générales

Norme de connecteur	CEI 60603-7-51	Numéro de certificat (DNV)	TAE00003EW
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 AC/DC	Rigidité diélectrique, contact - contact	≥ 1000 V AC/DC
Résistance de contact	≤ 20 mΩ	Tenue d'isolation	≥ 500 MΩ

IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search Site Web UL

N° de certificat (cULus) E471884

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité [PROFINET Manufacturer's Declaration](#)Données techniques [CAD data – STEP](#)Documentation utilisateur [MAN IE GUIDE DE](#)
[MAN IE GUIDE EN](#)
[Manual](#)Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

IE-PS-RJ45-FH-180-A-1.6-CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins

