

IE-PI-RJ45-FH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Inserts RJ45 pour connecteurs à prise de raccordement mâle ver. 1 / 4 / 5 / 14, HDC et boîtiers de jonction IE-OM... ; IE-OP... ; IE-CC...

Informations générales de commande

Version	Insert connecteur RJ45 IDC, Insert connecteur sans outil, TIA-568A, EIA/TIA T568 B, PROFINET
Référence	1962730000
Type	IE-PI-RJ45-FH
GTIN (EAN)	4032248654017
Qté.	10 pièce(s)

IE-PI-RJ45-FH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net	17,4 g
-----------	--------

Températures

Température de fonctionnement	-40 °C...70 °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

Charge d'incendie	49 kJ	Raccordement 1	RJ45
Raccordement 2	IDC	Description de l'article	Insert connecteur sans outil
Circuit	TIA-568A, EIA/TIA T568 B, PROFINET	Couleur	autres
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression	Diamètre de l#92isolation, min.	0,85 mm
Diamètre de l#92isolation, max.	1,6 mm	Catégorie	Cat.6A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Surface du contact	Or sur nickel, Au ≥ 0,8 µm	Diamètre du raccordement, rigide	0.4...0.64 mm
Section du conducteur, rigide (AWG)	AWG 24...AWG 22	Diamètre du raccordement, flexible	0.48...0.76 mm
Section du conducteur, flexible (AWG)	AWG 26...AWG 22	Section de raccordement du conducteur, Agrément nécessaire du câble par Weidmüller	Agrément nécessaire du câble par Weidmüller
Section de raccordement du conducteur, Agrément nécessaire du câble par Weidmüller	360° entièrement fermé	Note, ligne de raccordement très souple	Agrément nécessaire du câble par Weidmüller
Blindage	360° entièrement fermé	Degré de protection	IP67 avec boîtier
Cycles d'enfichage	750	Capacité de nouveau raccordement	≥ 10 cycles (pour une section identique ou supérieure)

Normes générales

Certificat N° (cURus)	E471884	Degrés de protection IP	IEC 60529
Installations de câblage de communication spécifiques à l'application	Manuel d'installation PROFINET	Norme UL pour les accessoires de communication	UL 1863
Norme de connecteur	CEI 60603-7-5 1	N° de certificat (cULus)	E316369

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

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
------------	---

Note importante

Informations sur le produit	Inserts RJ45 pour connecteurs à prise de raccordement mâle débrochables ver.1 / 4 / 5 / 14 et HDC
-----------------------------	---

Date de création 2 juillet 2024 17:52:52 CEST

Niveau du catalogue 29.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

IE-PI-RJ45-FH

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
Certificat N° (cURus)	E47 1884
N° de certificat (cULus)	E3 16369

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	GOST Approval ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel DUXR.E3 16369 CC-Link IE-PI-RJ45-FH
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	Zuken E3.S
Documentation utilisateur	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Designation key / Type key Manual
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	MB FREECONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

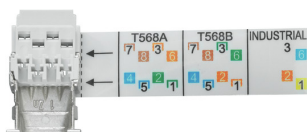
IE-PI-RJ45-FH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

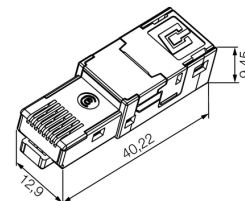
www.weidmueller.com

Dessins

Impression



Dessin coté



IE-PI-RJ45-FH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessoires****Presse**

Pour travailler sous tension il faut respecter des consignes de sécurité particulières et utiliser des outils conçus et testés à cet effet.

Weidmüller propose aux utilisateurs toute une gamme de pinces qui répondent à l'ensemble des normes nationales et internationales.

Toutes les pinces sont fabriquées et testées selon la DIN EN 60900.

Sur le plan ergonomique, les pinces ont été adaptées à la forme de la main. La main est ainsi mieux positionnée et les doigts ne sont pas serrés ce qui est moins fatigant.

Informations générales de commande

Type	PWZ RJ45	Version
Référence	1118040000	Presses
GTIN (EAN)	4032248899197	
Qté.	1 pièce(s)	