

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Inserts RJ45 pour connecteurs débrochables Var.1 / 4 / 5 / 14 et prises de raccordement 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	<u>1962730000</u>
Туре	IE-PI-RJ45-FH
GTIN (EAN)	4032248654017
Qté.	10 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Poids net	17,4 g		
Températures			
Température de fonctionnement	-40 °C70 °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			
Charge dincandia	49 kJ	Raccordement 1	RJ45
Charge d'incendie Raccordement 2	49 KJ	Description de l'article	Insert connecteur sans
naccordernent 2	IDC	Description de l'article	outil
Circuit	TIA-568A, EIA/TIA T568 B, PROFINET	Couleur	autres
Vitesse	10 GBit/s	Diamètre de I#92isolation, min.	0,85
Diamètre de l#92isolation, max.	1,6	Catégorie	Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
Diamètre du raccordement, rigide	0.40.64	Section du conducteur, rigide (AWG)	AWG 24AWG 22
Diamètre du raccordement, flexible	0.480.76 mm	Section du conducteur, flexible (AWG)	AWG 26AWG 22
Section de raccordement du conducteur extrêmement souple	r., Agrément nécessaire du câble par Weidmüller	Section de raccordement du conducteu extrêmement souple (AWG)	r,, Agrément nécessaire du câble par Weidmüller
Note, ligne de raccordement très souple	Agrément nécessaire du câble par Weidmüller	Blindage	Boîtier complet 360°
Degré de protection	IP67 avec boîtier	Capacité de nouveau raccordement	≥ 10 cycles (pour une section identique ou supérieure)
Normes générales			
Certificat № (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 60603-7-51	Nº 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 DC	Rigidité diélectrique, contact - contact	≥ 1000 V DC
Résistance de contact	≤ 20 mΩ		



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 № (cURus)	E471884
Nº de certificat (cULus)	E316369

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	GOST Approval ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel
	<u>DUXR.E316369</u>
	CC-Link IE-PI-RJ45-FH
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Documentation utilisateur	MAN IE GUIDE DE
	MAN IE GUIDE EN
	Designation key / Type key
	<u>Manual</u>
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	MB FREECONCONTACT EN
	FL FIELDWIRING EN
	PI PROFINET CABLING EN
	FL FIELDWIRING EN
	PI PROFINET CABLING EN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

**Dessins** 

Impression Dessin coté



