

IE-P70**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Connecteur débrochable à sertir RJ45 selon CEI
60603-7-51 pour diamètre extérieur jusqu'à 1,05 mm

Informations générales de commande

Version	Mâle RJ45, avec protection anticoudage ; 6,2 - 7,1 mm, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), IP20
Référence	8813120000
Type	IE-P70
GTIN (EAN)	4032248512874
Qté.	10 pièce(s)

IE-P70

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net	5,2 g
-----------	-------

Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	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

Raccordement 1	RJ45	Raccordement 2	Sertissage
Description de l'article	avec protection anticou- dage ; 6,2 - 7,1 mm	Diamètre de l#92isolation, min.	0,85 mm
Diamètre de l#92isolation, max.	1,05 mm	Force d'arrachement du câble, min.	89 N
Catégorie	Cat.6A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Protection anticou dage	film
Matériau des contacts	Bronze phosphoreux	Surface du contact	doré
Diamètre du raccordement, rigide	0.36...0.51 mm	Section du conducteur, rigide (AWG)	AWG 27...AWG 24
Diamètre du raccordement, flexible	0.46...0.61 mm	Section du conducteur, flexible (AWG)	AWG 27...AWG 24
Classification MICE M	M ₁	Classification MICE I	I ₁
Classification MICE C	C ₁	Classification MICE E	E ₃
Diamètre de la gaine, min.	6,2 mm	Diamètre de la gaine, max.	7,1 mm
Matériau du fourreau anticou dage	PVC, UL 94-V0	Matériau de blindage	0,5 mm de laiton, 2 µm de nickel
Blindage	Boîtier complet 360°	Degré de protection	IP20
Force d'insertion	20 N	Cycles d'enfichage	750
Matériau du corps isolant	Polycarbonate PC, UL 94 V-0		

Normes générales

Norme de connecteur	CEI 60603-7-51
---------------------	----------------

Propriétés électriques

Courant admissible à 50 °C	1 A	PoE / PoE+	conforme à la norme IEEE 802.3af
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	/
------------	---

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

IE-P70

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	Zuken E3.S
Documentation utilisateur	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

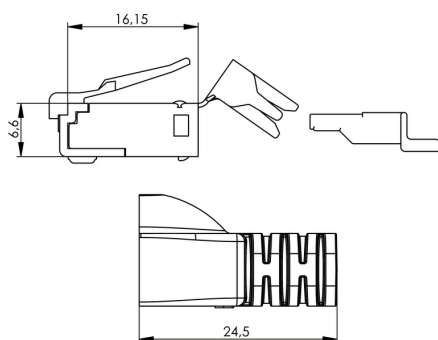
IE-P70

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin coté



IE-P70

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Capuchons de protection contre la poussière



Pour protéger vos appareils de la poussière et de la saleté.

Informations générales de commande

Type	IE-PP-RJ45
Référence	2552580000
GTIN (EAN)	4050118562583
Qté.	10 pièce(s)

Presses pour connecteurs modulaires



Presses pour connecteurs modulaires des systèmes WE et DEC

- Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
- Possibilité de déverrouillage en cas de fausse manoeuvre
- Trois fonctions en un seul outil

Informations générales de commande

Type	TT 8 RS MP 8	Version
Référence	9202800000	Presses, Pince à sertir les contacts
GTIN (EAN)	4032248512072	
Qté.	1 pièce(s)	