



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

Informations générales de commande

Version	Connecteur RJ45 à sertir, Connecteur sans manchon anticoudage, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Référence	1963580000
Type	IE-PM-RJ45-TH
GTIN (EAN)	4032248645688
Qté.	100 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E316369

Dimensions et poids

Poids net	3.46 g
-----------	--------

Températures

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

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

Caractéristiques générales

Raccordement 1	RJ45	Raccordement 2	Crimp
Description de l'article	Connecteur sans manchon anticoudage	Composition	Raccordement des contacts piercing et du blindage en une seule opération, possibilité de monter ultérieurement des manchons de protection anticoudage, compatible multiport
Couleur	autres	Diamètre de l'isolation, min.	0.85 mm
Diamètre de l'isolation, max.	1.05 mm	Force d'arrachement du câble, min.	89 N
Catégorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	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	M1
Classification MICE I	I1	Classification MICE C	C1
Classification MICE E	E3	Diamètre de la gaine, min.	5 mm
Diamètre de la gaine, max.	7.3 mm	Matériau du fourreau anticoudage	Polycarbonate PC, UL 94 V-0
Matériau de blindage	0,5 mm de laiton, 2 µm de nickel	Blindage	Boîtier complet 360°
Degré de protection	IP20	Cycles d'enfichage	750
Matériau du corps isolant	Polycarbonate PC, UL 94 V-0		

IE-PM-RJ45-TH**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Normes générales**

Certificat N° (cURus)	E316369	Norme de connecteur	IEC 60603-7-51
-----------------------	---------	---------------------	----------------

Propriétés électriques

Résistance de contact	$\leq 20 \text{ m}\Omega$	Rigidité diélectrique, contact - blindage	$\geq 1500 \text{ V AC/DC}$
Rigidité diélectrique, contact - contact	$\geq 1000 \text{ V AC/DC}$	Résistance d'isolation	500 M Ω
Courant admissible à 50 °C	1 A	PoE / PoE+	conforme à la norme IEEE 802.3af

Dessins

Dessin coté

