

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Connettori RJ45 Crimp secondo IEC 60603-7-51 per diametro del filo fino a 1,05 mm

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Connettore RJ45 crimp, Connettore senza bussola di protezione antipiegamento, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Nr.Cat.	1963580000
Tipo	IE-PM-RJ45-TH
GTIN (EAN)	4032248645688
CPZ	100 Pezzo

IE-PM-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto	3,46 g
------------	--------

Temperature

Temperatura d'esercizio	-40 °C...70 °C
-------------------------	----------------

Dati generali

Collegamento 1	RJ45	Collegamento 2	Crimpatura
Descrizione articolo	Connettore senza bussola di protezione antipiegamento	Struttura	Collegamento di contatti Piercing e schermatura in un'unica operazione, protezioni antipiegamento retrofittabili, funzionalità Multi-port
Colori	altro	Diametro isolamento, min.	0,85 mm
Diametro isolamento, max.	1,05 mm	Forza di estrazione del cavo, min.	89 N
Categoria	Cat.6A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Materiale dei contatti	Fosforo bronzo
Superficie dei contatti	dorata	Diametro di collegamento, rigido	0.36...0.51 mm
Sezione trasversale conduttore, rigido (AWG)	AWG 27...AWG 24	Diametro di collegamento, flessibile	0.46...0.61 mm
Sezione trasversale conduttore, flessibile (AWG)	AWG 27...AWG 24	Classificazione MICE M	M ₁
Classificazione MICE I	I ₁	Classificazione MICE C	C ₁
Classificazione MICE E	E ₃	Diametro guaina, min.	5 mm
Diametro guaina, max.	7,3 mm	Materiale del passacavo antipiegamento	Polycarbonato PC, UL 94 V0
Materiale della schermatura	0,5 mm ottone, 2 µm nichel	Schermatura	Custodia completa a 360°deg;
Grado di protezione	IP20	Cicli di inserimento	750
Materiale del corpo isolante	Polycarbonato PC, UL 94 V0		

Proprietà elettriche

Corrente di carico a 50 °C	1 A	PoE / PoE+	conforme alla norma IEEE 802.3af
Resistenza contro l'isolamento	500 MΩ	Resistenza di contatto	≤ 20 mΩ
Rigidità dielettrica contatto-contatto	≥ 1000 V AC/DC	Rigidità dielettrica contatto-schermo	≥ 1500 V AC/DC

Standard generali

Connettori a norma	IEC 60603-7-51	N° certificato (cURus)	E316369
--------------------	----------------	------------------------	---------

Classificazioni

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

IE-PM-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E316369

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	GOST Approval ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel C-Link IE-PS-RJ45-TH-BK UL Approval
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	MB FREECONCONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Disegni****Disegno quotato**