

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Inserti RJ45 per connettori plug-in ver.1 / 4 / 5 / 14 e
scatole di giunzione IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Spina RJ45, Inserto maschio AWG 24, PROFINET
N. d'ordine	2768720000
Tipo	IE-PI-RJ45-TH-P
GTIN (EAN)	4064675024095
CPZ	10 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

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

Dimensioni e pesi

Peso netto	3.4 g
------------	-------

Temperature

Temperatura di magazzino	Temperatura d'esercizio	-40 °C...70 °C
Temperatura di posa		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati generali

Collegamento 1	Crimp	Collegamento 2	RJ45
Descrizione articolo	Inserto maschio AWG 24	Cablaggio	PROFINET
Colori	altro	Diametro isolamento, min.	1.3 mm
Diametro isolamento, max.	1.6 mm	Categoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Superficie dei contatti	Oro su nichel	Diametro di collegamento, rigido	0.57...0.64 mm
Sezione trasversale conduttore, rigido (AWG)	AWG 23...AWG 22	Diametro di collegamento, flessibile	0.57...0.64 mm
Sezione trasversale conduttore, flessibile AWG 23...AWG 22 (AWG)		Diametro guaina, max.	7.5 mm
Schermatura	Custodia completa a 360°deg;	Grado di protezione	IP67
Cicli di inserimento	750		

Proprietà elettriche

Resistenza di contatto	≤ 10 mΩ	Rigidità dielettrica contatto-schermo	≥ 1500 V AC/DC
Rigidità dielettrica contatto-contatto	≥ 1000 V AC/DC	PoE / PoE+	conforme alla norma IEEE 802.3af

Standard generali

Connettori a norma	IEC 60603-7	Norma UL per accessori di comunicazione	UL 1863
Gradi di protezione IP	IEC 60529		

Nota importante

Informazioni sul prodotto	Inserti RJ45 per connettori plug-in ver. 1 / 4 / 5 / 14 HDC
---------------------------	---

Classificazioni

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		