

IE-PI-RJ45-FH-P-1.6

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

www.weidmueller.com



Come da figura

Connettore a innesto RJ45 (senza l'uso di utensili)
secondo IEC 60603-7-5 1.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Dispositivo gestione cavi alternativo, RJ45, Cat.5 (ISO/IEC 11801), PROFINET
N. d'ordine	1992910000
Tipo	IE-PI-RJ45-FH-P-1.6
GTIN (EAN)	4050118378047
CPZ	30 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E471884

Dimensioni e pesi

Peso netto	3.44 g
------------	--------

Temperature

Temperatura di magazzino	Temperatura d'esercizio	-40 °C...85 °C
Temperatura di posa		

Conformità ambientale del prodotto

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

Dati generali

Cablaggio	PROFINET	Diametro isolamento, min.	1.1 mm
Diametro isolamento, max.	1.6 mm	Categoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
Diametro di collegamento, rigido	0.51...0.64 mm	Sezione trasversale conduttore, rigido (AWG)	AWG 24...AWG 22
Diametro di collegamento, flessibile	0.46...0.76 mm	Sezione trasversale conduttore, flessibile (AWG)	AWG 27...AWG 22
Sezione trasversale conduttore, estremamente flessibile	0.61...0.78 mm, Approval of the cable by Weidmüller necessary	Sezione trasversale conduttore, estremamente flessibile (AWG)	AWG 24...AWG 22, Approval of the cable by Weidmüller necessary
Nota, cavo di collegamento molto flessibile	Necessaria approvazione del cavo da parte di Weidmüller	Grado di protezione	IP20
Possibilità di ricollegamento	≤ 4 cicli (con la stessa sezione)		

Proprietà elettriche

Resistenza di contatto	≤ 20 mΩ	Rigidità dielettrica contatto-schermo	≥ 1500 V AC/DC
Rigidità dielettrica contatto-contatto	≥ 1000 V AC/DC	Corrente di carico a 50 °C	1 A
PoE / PoE+	secondo IEEE 802.3at		

Standard generali

N° certificato (cURus)	E471884	Connettori a norma	IEC 60603-7-5 1
------------------------	---------	--------------------	-----------------

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		