

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Inseri RJ45 per connettori Var.1 / 4 / 5 / 14 e scatole di giunzione IE-OM...; IE-OP...; IE-CC...

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Insero maschio RJ45 IDC, Insero maschio AWG 22, PROFINET
Nr.Cat.	<a href="#">1132030000</a>
Tipo	IE-PI-RJ45-FH-P
GTIN (EAN)	4032248912131
CPZ	10 Pezzo

## IE-PI-RJ45-FH-P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Peso netto 3,14 g

## Temperature

Temperatura d'esercizio	-40 °C...70 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio , max.	70 °C		

## Dati generali

Carico d'incendio	49 kJ	Collegamento 1	RJ45
Collegamento 2	IDC	Descrizione articolo	Inserto maschio AWG 22
Cablaggio	PROFINET	Colori	altro
Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco	Velocità	100 MBit/s
Diametro isolamento, min.	0,85 mm	Diametro isolamento, max.	1,6 mm
Categoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Superficie dei contatti	Oro su nichel, Au $\geq$ 0,8 $\mu$ m
Diametro di collegamento, rigido	0.4...0.64 mm	Sezione trasversale conduttore, rigido (AWG)	AWG 24...AWG 22
Sezione di collegamento del conduttore, rigido	0.13...0.32 mm <sup>2</sup>	Diametro di collegamento, flessibile	0.48...0.76 mm
Sezione trasversale conduttore, flessibile (AWG)	AWG 26...AWG 22	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,141 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento del conduttore, flessibile	0.14...0.35 mm <sup>2</sup>	Sezione trasversale conduttore, estremamente flessibile	, Necessaria approvazione del cavo da parte di Weidmüller
Sezione trasversale conduttore, estremamente flessibile (AWG)	, Necessaria approvazione del cavo da parte di Weidmüller	Nota, cavo di collegamento molto flessibile	Necessaria approvazione del cavo da parte di Weidmüller
Schermatura	Custodia completa a 360°	Grado di protezione	IP67 con custodia
Cicli di inserimento	750	Possibilità di ricollegamento	$\geq$ 10 cicli (per sezione uguale o più grande)

## Proprietà elettriche

Corrente di carico a 50 °C	1 A	PoE / PoE+	secondo IEEE 802.3at
Resistenza contro l'isolamento	500 M $\Omega$	Resistenza di contatto	$\leq$ 20 m $\Omega$
Rigidità dielettrica contatto-contatto	$\geq$ 1000 V DC	Rigidità dielettrica contatto-schermo	$\geq$ 1500 V DC

## Standard generali

Connettori a norma	IEC 60603-7-51	Gradi di protezione IP	IEC 60529
N° certificato (cULus)	E316369	Norma UL per accessori di comunicazione	UL 1863
N° certificato (cURus)	E471884		

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	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

**IE-PI-RJ45-FH-P**

**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)	E471884
N&deg; Certificato (cULus)	E316369

**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">DUXR.E316369</a> <a href="#">CC-Link IE-PI-RJ45-FH</a> <a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Notifica modifica prodotto	<a href="#">TI_20171120_RJ45PN</a>
Documentazione utente	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> <a href="#">Designation key / Type key</a> <a href="#">Manual</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochure	<a href="#">MB FREECONTACT EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

**Foglio dati**

**IE-PI-RJ45-FH-P**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni**

**Stampa**



**Disegno quotato**

