

**IE-PI-RJ45-FH-A-1.1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A |
| Nr.Cat.    | <a href="#">1992920000</a>  |
| Tipo       | IE-PI-RJ45-FH-A-1.1   |
| GTIN (EAN) | 4050118377965   |
| CPZ        | 30 Pezzo  |

Data di creazione 13 marzo 2023 14.02.12 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

## IE-PI-RJ45-FH-A-1.1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Peso netto 4,367 g

## Temperature

|                                |                |                                |        |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|--------|
| Temperatura d'esercizio        | -40 °C...85 °C | Temperatura d'esercizio , min. | -40 °C |
| Temperatura d'esercizio , max. | 85 °C          |                                |        |

## Dati generali

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Cablaggio   | EIA/TIA T568 A  | Velocità  | 10 GBit   |
| Diametro isolamento, min.                                     | 0,85 mm   | Diametro isolamento, max.                               | 1,1 mm  |
| Categoria   | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)                          | Diametro di collegamento, rigido                        | 0.41...0.51 mm  |
| Sezione trasversale conduttore, rigido (AWG)                  | AWG 26...AWG 24   | Diametro di collegamento, flessibile                    | 0.46...0.61 mm  |
| Sezione trasversale conduttore, flessibile (AWG)              | AWG 27...AWG 24   | Sezione trasversale conduttore, estremamente flessibile | 0.51, Necessaria approvazione del cavo da parte di Weidmüller |
| Sezione trasversale conduttore, estremamente flessibile (AWG) | AWG 26, Necessaria approvazione del cavo da parte di Weidmüller | Nota, cavo di collegamento molto flessibile             | Necessaria approvazione del cavo da parte di Weidmüller       |
| Schermatura   | Contatto dello schermo a 360°                                   | Grado di protezione                                     | IP20  |
| Possibilità di ricollegamento                                 | ≤ 4 cicli (con la stessa sezione)                               |   |   |

## Proprietà elettriche

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

## Standard generali

|                    |                 |                        |         |
|--------------------|-----------------|------------------------|---------|
| Connettori a norma | IEC 60603-7-5 1 | 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 |

## Omologazioni

Omologazioni



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

**IE-PI-RJ45-FH-A-1.1**

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

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

## Dati tecnici

### Download

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Documentazione utente | <a href="#">MAN IE GUIDE DE</a><br><a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>   |
| Cataloghi             | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |
| Brochure              | <a href="#">MB FREECONTACT EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a><br><a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> |