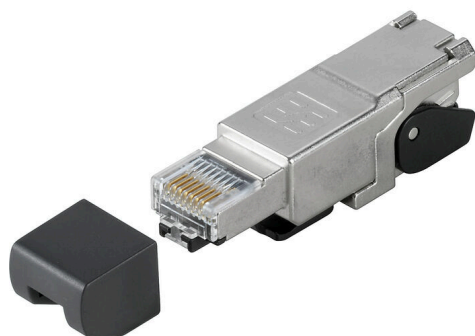


IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 | Spina di collegamento RJ45 con contatti penetranti, diritto, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B |
| N. d'ordine | 1992830000 |
| Tipo | IE-PS-RJ45-FH-180-B-1.6 |
| GTIN (EAN) | 4050118377972 |
| CPZ | 1 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° Certificato (cULus) | E471884 |

Dimensioni e pesi

| | |
|------------|-------|
| Peso netto | 3.4 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

| | | | |
|---|--|---|---|
| Conduttore | diritto | Collegamento 1 | RJ45 |
| Collegamento 2 | Foratura | Cablaggio | EIA/TIA T568 B |
| Materiale base della custodia | Pressofusione di zinco, nichelato | Diametro isolamento, min. | 1.1 mm |
| Diametro isolamento, max. | 1.6 mm | Categoria | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| Superficie dei contatti | Oro su nichel | 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 |
| Diametro guaina, min. | 5 mm | Diametro guaina, max. | 9 mm |
| Schermatura | Custodia completa a 360° | Grado di protezione | IP20 |
| Cicli di inserimento | 750 | Possibilità di ricollegamento | ≤ 4 cicli (con la stessa sezione) |

Proprietà elettriche

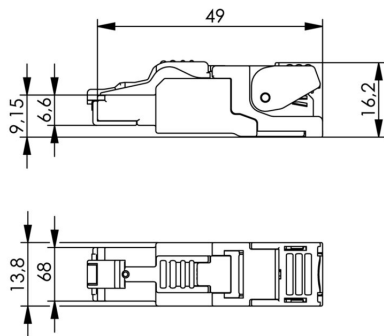
| | | | |
|--|----------------|---------------------------------------|----------------------|
| Resistenza di contatto | ≤ 20 mΩ | Rigidità dielettrica contatto-schermo | ≥ 1500 V AC/DC |
| Rigidità dielettrica contatto-contatto | ≥ 1000 V AC/DC | Resistenza d'isolamento | ≥ 500 MΩ |
| Corrente di carico a 50 °C | 1 A | PoE / PoE+ | secondo IEEE 802.3at |

Standard generali

| | | | |
|----------------------------|------------|--------------------|----------------|
| N° certificato (DNV) | TAE00003EW | Connettori a norma | IEC 60603-7-51 |
| N° Certificato (cULus) | E471884 | | |

Dati tecnici**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 | | |

Disegni**Disegno quotato**

Accessori**Utensile di compressione**

Per operare sotto tensione è necessario osservare determinate direttive e utilizzare utensili specifici prodotti e collaudati per questo tipo di applicazione.

Weidmüller offre all'utente una gamma completa di pinze conformi alle norme di controllo nazionali e internazionali.

Tutte le pinze vengono collaudate e prodotte secondo DIN EN 60900.

Grazie alla struttura ergonomica, le pinze sono state adattate alla forma della mano. In questo modo la presa migliora senza che le dita vengano schiacciate, consentendo di lavorare senza affaticamento.

Dati generali per l'ordinazione

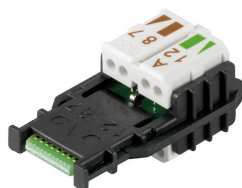
| | | |
|-------------|----------------------------|--------------------------|
| Tipo | PWZ RJ45 | Versione |
| N. d'ordine | 1118040000 | Utensili di compressione |
| GTIN (EAN) | 4032248899197 | |
| CPZ | 1 ST | |

Calotte antipolvere

Per proteggere i vostri apparecchi da polvere e sporcizia.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|----------|
| Tipo | IE-PP-RJ45 | Versione |
| N. d'ordine | 2552580000 | |
| GTIN (EAN) | 4050118562583 | |
| CPZ | 10 ST | |

Dispositivo gestione cavi alternativo

Connettore a innesto RJ45 (senza l'uso di utensili) secondo IEC 60603-7-51.

Accessori**Dati generali per l'ordinazione**

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | IE-PI-RJ45-FH-A-1.6 | Versione |
| N. d'ordine | 1992880000 | Dispositivo gestione cavi alternativo, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/ |
| GTIN (EAN) | 4050118378030 | IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A |
| CPZ | 30 ST | |
| Tipo | IE-PI-RJ45-FH-B-1.6 | Versione |
| N. d'ordine | 1992900000 | Dispositivo gestione cavi alternativo, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/ |
| GTIN (EAN) | 4050118378146 | IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B |
| CPZ | 30 ST | |
| Tipo | IE-PI-RJ45-FH-P-1.6 | Versione |
| N. d'ordine | 1992910000 | Dispositivo gestione cavi alternativo, RJ45, Cat.5 (ISO/IEC 11801), |
| GTIN (EAN) | 4050118378047 | PROFINET |
| CPZ | 30 ST | |
| Tipo | IE-PI-RJ45-FH-A-1.1 | Versione |
| N. d'ordine | 1992920000 | Dispositivo gestione cavi alternativo, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/ |
| GTIN (EAN) | 4050118377965 | IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 A |
| CPZ | 30 ST | |
| Tipo | IE-PI-RJ45-FH-B-1.1 | Versione |
| N. d'ordine | 1992930000 | Dispositivo gestione cavi alternativo, RJ45, Cat.6A / Class EA (ISO/ |
| GTIN (EAN) | 4050118378139 | IEC 11801 2010), EIA/TIA T568 B |
| CPZ | 30 ST | |