

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

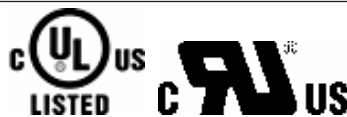
Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|--|
| Versione | Inserto maschio RJ45 IDC, Inserto maschio AWG 22, TIA-568A, EIA/TIA T568 B, PROFINET |
| N. d'ordine | 1962730000 |
| Tipo | IE-PI-RJ45-FH |
| GTIN (EAN) | 4032248654017 |
| CPZ | 10 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° certificato (cURus) | E471884 |
| N° Certificato (cULus) | E316369 |

Dimensioni e pesi

| | |
|------------|--------|
| Peso netto | 12.7 g |
|------------|--------|

Temperature

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Carico d'incendio | 49 kJ | Collegamento 1 | RJ45 |
| Collegamento 2 | IDC | Descrizione articolo | Inserto maschio AWG 22 |
| Cablaggio | TIA-568A, EIA/TIA T568 B, PROFINET | Colori | altro |
| Materiale base della custodia | Pressofusione di zinco | Diametro isolamento, min. | 0.85 mm |
| Diametro isolamento, max. | 1.6 mm | Categoria | Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| Superficie dei contatti | Oro su nichel, Au ≥ 0,8 µm | Diametro di collegamento, rigido | 0.4...0.64 mm |
| Sezione trasversale conduttore, rigido (AWG) | AWG 24...AWG 22 | Diametro di collegamento, flessibile | 0.48...0.76 mm |
| Sezione trasversale conduttore, flessibile (AWG) | AWG 26...AWG 22 | Sezione trasversale conduttore, estremamente flessibile | , Approval of the cable by Weidmüller necessary |
| Sezione trasversale conduttore, estremamente flessibile (AWG) | , Approval of the cable by Weidmüller necessary | Nota, cavo di collegamento molto flessibile | Necessaria approvazione del cavo da parte di Weidmüller |
| Schermatura | completamente chiusa a 360° | Grado di protezione | IP67 con custodia |
| Cicli di inserimento | 750 | Possibilità di ricollegamento | ≥ 10 cicli (per sezione uguale o più grande) |

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 (cURus) | E471884 | Connettori a norma | IEC 60603-7-51 |
| Norma UL per accessori di comunicazione | UL 1863 | Impianti con cavi di comunicazione specifici per l'applicazione | Linee guida per l'installazione PROFINET |

Dati tecnici

| | | | |
|------------------------|-----------|----------------------------|---------|
| Gradi di protezione IP | IEC 60529 | N° Certificato (cULus) | E316369 |
|------------------------|-----------|----------------------------|---------|

Nota importante

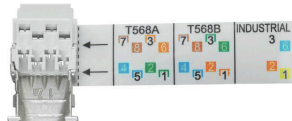
| | |
|---------------------------|---|
| Informazioni sul prodotto | Inserti RJ45 per connettori plug-in ver. 1 / 4 / 5 / 14 HDC |
|---------------------------|---|

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 | | |

Disegni

Stampa



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 | 111804000 | Utensili di compressione | |
| GTIN (EAN) | 4032248899197 | | |
| CPZ | 1 ST | | |