

NE8FDP

## CONNETTORE PASSANTE RJ45 - ARGENTO

Connettore passante RJ45, flangia metallica a D con chiusura a scatto, viti di montaggio incluse.

NE8FDP

La serie etherCON è un sistema di connettori RJ45 rinforzato e bloccabile, ottimizzato per applicazioni professionali nel campo dell'audio, del video e delle reti di illuminazione. I connettori da pannello sono progettati per adattarsi ai pannelli standardizzati del settore dell'intrattenimento.

La serie D offre il design più robusto della gamma etherCON ed è perfettamente adatta al montaggio su pannello e al mercato degli installatori.

Attenzione! Non è compatibile con il connettore per cavi CAT6 NE8MC6-MO e con i cavi NKE6S\*.

NE8FDP

# CONNETTORE PASSANTE RJ45 - ARGENTO

## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Compatibile con connettori NE8MC\* o con qualsiasi connettore RJ45 standard

Sistema di bloccaggio a scatto certificato

Installabile dalla parte anteriore o posteriore del pannello

CAT5e, conforme alle norme ISO/IEC 11801 e TIA/EIA 568A/B

PoE Tipo 4, Classe 8 (100 W), conforme allo standard IEEE 802.3bt

### SPECIFICHE

|                                |                                                                                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genere                         | Femmina                                                                                                              |
| Resistenza di contatto         | < 50 m?                                                                                                              |
| Rigidità dielettrica           | 1 kV c.c.                                                                                                            |
| Intervallo di frequenza        | 1–100 MHz                                                                                                            |
| Resistenza di isolamento       | > 0,5 G?                                                                                                             |
| Corrente nominale per contatto | 1,5 A                                                                                                                |
| Tensione nominale              | ? 57 V                                                                                                               |
| Prestazioni di trasmissione    | CAT5e secondo le specifiche dei componenti TIA/EIA 568A/B - CAT5e secondo le specifiche dei componenti ISO/IEC 11801 |
| Power over Ethernet (PoE)      | PoE Tipo 4, Classe 8 (100 W), secondo IEEE 802.3bt                                                                   |
| Forza di inserimento           | ? 20 N                                                                                                               |
| Forza di estrazione            | ? 20 N                                                                                                               |
| Durata                         | > 1.000 cicli di accoppiamento                                                                                       |
| Spessore del pannello          | max. 4 mm (0,16")                                                                                                    |

NE8FDP

# CONNETTORE PASSANTE RJ45 - ARGENTO

|                                        |                                                                                                                                    |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cablaggio                              | Passante                                                                                                                           |
| Sistema di bloccaggio                  | Fermo a scatto (Latch Lock)                                                                                                        |
| Forma del corpo                        | D                                                                                                                                  |
| Placcatura dei contatti                | 0,2 µm Au su placcatura in Ni                                                                                                      |
| Contatti                               | Bronzo (CuSn8)                                                                                                                     |
| Inserito                               | PBTP con 15% fibra di vetro                                                                                                        |
| Corpo                                  | Pressofusione di zinco (ZnAl4Cu1)                                                                                                  |
| Placcatura del corpo                   | Nichel                                                                                                                             |
| Placcatura dell'elemento di bloccaggio | Nichel                                                                                                                             |
| Classe di infiammabilità               | UL 94 V-0                                                                                                                          |
| Intervallo di temperatura              | Da -30 °C a +80 °C                                                                                                                 |
| Conformità normativa                   | ISO/IEC 11801-1 Ed. 1.0 (2017-11) - IEC 60603-7-3 Ed. 2.0 (2010-04) - IEC 60512-99-002 Ed. 2.0 (2022-01) - IEC 60512-9-3 (2011-06) |