

NE8FDP-B

CONNETTORE PASSANTE RJ45 - NERO

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

NE8FDP-B

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 per telaio 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-B

CONNETTORE PASSANTE RJ45 - NERO

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 Ω
Rigidità dielettrica	1 kV c.c.
Intervallo di frequenza	1–100 MHz
Resistenza di isolamento	> 0,5 G Ω
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-B

CONNETTORE PASSANTE RJ45 - NERO

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)
Rivestimento del corpo	Nero KTL (verniciatura cataforetica)
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)