NC3FRX

CONNETTORE XLR FEMMINA A 3-POLI AD ANGOLO - NICHEL

Connettore femmina ad angolo retto a 3 poli, alloggiamento in nichel, contatti in argento

La serie RX è la versione ad angolo retto della serie di connettori XX. Successore della serie RC, offre diverse nuove caratteristiche che la rendono più affidabile, più facile da montare e migliorano l'integrità dei contatti e il scarico della trazione del cavo.

7dfc26ff-9870-40d6-bd15-1509325f1055.jpg

NC3FRX

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

NC3FRX

CONNETTORE XLR FEMMINA A 3-POLI AD ANGOLO - NICHEL

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Connettore ad angolo retto dal profilo estremamente compatto
- 5 posizioni selezionabili per l'uscita del cavo
- Esclusiva struttura a gabbia del contatto femmina, che garantisce una bassa resistenza di contatto e un'elevata affidabilità della connessione
- Contatto femmina dotato di barriera per la saldatura, che impedisce al materiale di saldatura di fluire nell'area di accoppiamento del contatto
- Connettore femmina con fermo di bloccaggio interamente in metallo, di dimensioni maggiori per una presa più comoda e una maggiore facilità d'uso
- Contatti a molla supplementari per la messa a terra, che assicurano una migliore continuità elettrica tra il corpo del connettore e la schermatura
- Serracavo a pinza migliorato, che offre una maggiore resistenza allo strappo del cavo e rende l'assemblaggio più semplice e rapido
- Guaina posteriore con passacavo in poliuretano, per un'elevata protezione del cavo contro le sollecitazioni dovute alla flessione
- Anelli e guaine colorati disponibili per la codifica o l'identificazione del connettore
- Design elegante ed ergonomico, pratico e facile da utilizzare

SPECIFICHE

Tipo di connessione	XLR
Genere	Femmina
Capacità tra i contatti	? 4 pF
Resistenza di contatto	? 3 m?
Rigidità dielettrica	1,5 kV c.c.

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

NC3FRX

CONNETTORE XLR FEMMINA A 3-POLI AD ANGOLO - NICHEL

Resistenza di isolamento	> 2 G? (valore iniziale)
Corrente nominale per contatto	16 A
Tensione nominale	< 50 V
Diametro esterno del cavo	da 3,5 a 8,0 mm
Forza di inserimento	? 20 N
Forza di estrazione	? 20 N
Durata meccanica	Oltre 1.000 cicli di accoppiamento/disaccoppiamento
Sezione del conduttore	max. 2,5 mm²
Calibro del conduttore	max. 14 AWG
Cablaggio	Contatti a saldare
Guaina posteriore (boot)	Poliuretano
Placcatura dei contatti	Argento (Ag), spessore 2 µm
Contatti	Bronzo (CuSn8)
Inserto	Poliammide (PA66)
Elemento di bloccaggio	Pressofusione di zinco (ZnAl4Cu1) con molla in acciaio Ck67
Placcatura dell'elemento di bloccaggio	Nichel
Corpo	Pressofusione di zinco (ZnAl4Cu1)
Placcatura del corpo	Nichel
Serracavo	Poliacetale (POM)
Classe di infiammabilità	UL 94 V-0
Conformità normativa	IEC 61076-2-103
Grado di protezione	IP40
Saldabilità	Conforme alla norma IEC 68-2-20
Intervallo di temperatura di esercizio	da -30 °C a +80 °C.

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it