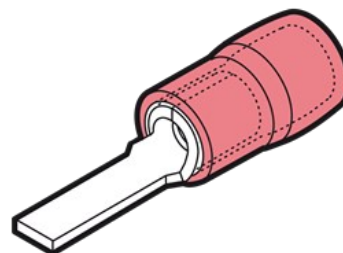


CAPICORDA RINFORZATI ANTIVIBRANTI RKY-PP16/23

puntali piatti

I capicorda della serie "KY" sono stati studiati per offrire la massima affidabilità anche in situazioni particolarmente gravose come, ad esempio, nel caso di apparecchiature soggette a sollecitazioni meccaniche continue (vibrazioni di motori etc.); tra il colletto del capocorda e la camicetta in Poliammide è interposto un tubetto in rame la cui forma ad imbuto è studiata in modo tale da raccordare lo scalino rappresentato dal colletto del capocorda e quindi permettere una introduzione "facile" del conduttore. Detto tubetto in rame inoltre, durante la compressione si deforma sull'isolante del conduttore contribuendo a migliorare la tenuta meccanica globale e la qualità della connessione.



Dati tecnici:

I capicorda sono realizzati in rame elettrolitico Cu-ETP CWO04A secondo UNI EN 1652:1999, sono ricotti e protetti superficialmente mediante stagnatura elettrolitica, spessore min. 3µm.

Principali caratteristiche delle camicette isolanti in PA 6.6:

- >RIGIDITA' DIELETTRICA (KV/mm) : >16,5
- >RESISTENZA SPECIFICA DI VOLUME (Ω/cm) : $>10^{13}$
- >TEMP. MASSIMA DI ESERCIZIO ($^{\circ}\text{C}$) : 105
- >INFIAMMABILITA' (UL-94) : V-2
- >DENSITA' (g/cm^3) : 1,14
- >ASSORBIMENTO d' H_2O (%) : 1,5
- >RESISTENZA A ROTTURA (N/mm^2) : 77

I connettori possono essere conservati ad una temperatura minima non inferiore a - 40°C.

CAPICORDA RINFORZATI ANTIVIBRANTI RKY-PP16/23

Caratteristiche tecniche

PROPRIETÀ

Colore	Rosso
Larghezza	2,2 mm
Lunghezza	28,8 mm
Diametro	4,5 mm
Imballo standard	2.500
Imballo minimo	100
Lunghezza del puntale	18 mm
Forma dimensionale	Puntale piatto
Introduzione facilitata	sì
Privo di alogeni	sì
Classe UL94	V2
Temperatura minima di utilizzo	-20 °C
Temperatura massima di utilizzo	105 °C
Temperatura massima di utilizzo per brevi periodi	110 °C
Forma dimensionale	Puntale piatto
Materiale (Corpo)	Rame ETP stagnato elettroliticamente
Materiale (Camicetta parzialmente isolante)	Poliammide PA6.6

