CAPICORDA CONCATENATI PREISOLATI **CRP-M5**

occhielli

I capicorda concatenati della serie “CP” sono stati studiati per consentire l’esecuzione rapida ed affidabile di cablaggi in serie. La parte isolante è realizzata in Policarbonato, un termoplastico privo di alogeni caratterizzato tra le altre cose, da una particolare struttura molecolare che le conferisce una notevole tenacità.



Dati tecnici

I connettori sono realizzati in rame Cu-ETP CWOO4A conformi alla Norma UNI EN 1652:1999 e sono protetti superfi cialmente mediante stagnatura elettrolitica, spessore min. 3µm.

Principali caratteristiche delle camicette isolanti in PC:

- RIGIDITA’ DIELETTRICA (KV/mm): > 30
- RESISTENZA SPECIFICA DI VOLUME (Ω/cm) : > 1016
- TEMP. MASSIMA DI ESERCIZIO (°C): 115-130
- INFIAMMABILITA’ (UL-94): V0
- DENSITA’ (g/cm^3): 1,2
- ASSORBIMENTO d’ H2O (%): 0,15
- RESISTENZA A ROTTURA (N/mm^2): > 65

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

Certifcazioni

cULus Secondo lo standard UL486A (file E212000 e E125401)

Certifcazione Fuoco e Fumi secondo **UNI CEI EN 45545-2:2013** per livelli di rischio HL1 - HL2, set di requisiti R22 e livelli di rischio HL1 - HL2 - HL3, set di requisiti R23

CAPICORDA CONCATENATI PREISOLATI **CRP-M5**

Caratteristiche tecniche

PROPRIETÀ	
Colore	Rosso
Larghezza	7,8 mm
Lunghezza	21,1 mm
Diametro	4 mm
Diametro del foro	5,3 mm
Imballo standard	2.000
M	7,1 mm
N	3,9 mm
Forma dimensionale	Occhiello
Introduzione facilitata	sì
Privo di alogeni	sì
Classe UL94	V0
Temperatura minima di utilizzo	-20 °C
Temperatura massima di utilizzo	115 °C
Temperatura massima di utilizzo per brevi periodi	130 °C
Forma dimensionale	Occhiello
Materiale (Corpo)	Rame ETP stagnato elettroliticamente
Materiale (Camicetta parzialmente isolante)	Policarbonato



