

M TS7508-BLU

SCHEMA TECNICA

per conduttori flessibili in rame

I tubetti terminali delle serie PKE sono realizzati in rame elettrolitico con purezza superiore al 99,9% e stagnati elettroliticamente; grazie alle loro dimensioni ridotte, si prestano ad essere utilizzati per il fissaggio dei cavi flessibili su morsetti ove lo spazio disponibile è molto limitato.



Dati tecnici

I connettori sono realizzati in rame elettrolitico Cu DHP UNI 5649/1988

(corrispondente a: SF-Cu DIN 1787/1973 Cu/b1 NF A 51-050)

Stagnati elettroliticamente, spessore min. 3µm

Principali caratteristiche delle camicette isolanti in Poliammide 6 (PA6):

RIGIDITA' DIELETTRICA (KV/mm) : >16,5

RESISTIVITA' DI VOLUME ($\Omega \cdot \text{cm}$) : $>10^{13}$

TEMP. MASSIMA DI ESERCIZIO (°C) : 115-130

INFIAMMABILITA' (UL94) : V2

DENSITA' (g/cm^3) : 1,14

ASSORBIMENTO d' H₂O (%) : 1,5

RESISTENZA A ROTTURA (N/mm^2) : 77

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

Caratteristiche tecniche

PROPRIETÀ

Colore	Blu
Larghezza	1,6 mm
Lunghezza	14 mm
Diametro	2,8 mm
Imballo standard	5.000
Imballo minimo	500
Lunghezza del puntale	8 mm
Privo di alogeni	si
Temperatura minima di utilizzo	-20 °C
Temperatura massima di utilizzo	115 °C
Temperatura massima di utilizzo per brevi periodi	130 °C
Materiale (Corpo)	Rame ETP stagnato elettroliticamente
Materiale (Camicetta parzialmente isolante)	Poliammide PA6

