

M TS1518-NERO

SCHEMA TECNICA

per cavi flessibili in rame

I tubetti terminali delle serie PKD 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' DIELETTICA (KV/mm) : >16,5
- > RESISTIVITA' DI VOLUME ($\Omega \cdot \text{cm}$) : $>10^{13}$
- > TEMP. MASSIMA DI ESERCIZIO ($^{\circ}\text{C}$) : 115-130
- > INFIAMMABILITA' (UL94) : V2
- > DENSITA' (g/cm^3) : 1,14
- > ASSORBIMENTO d' H_2O (%) : 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	Nero
Larghezza	2,1 mm
Lunghezza	24 mm
Diametro	3,5 mm
Imballo standard	5.000
Imballo minimo	500
Lunghezza del puntale	18 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

