

GIUNTI TESTA-TESTA PREISOLATI IN PE HD TERMORETRATTILE per cavi in Rame

RoHS
compliant
2002/95/EC



PRIVILEGI

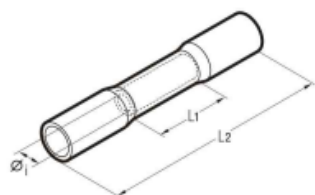
Descrizione:

- I giunti della serie WL-M sono studiati in particolare per l'impiego su cavi di tipo flessibile.
- Sono ricavati da tubo di rame elettrolitico Cu-OF CW008A secondo UNI EN 13600:2003.
- Ricotti e protetti superficialmente mediante stagnatura elettrolitica, spessore min. 3µm.
- Il processo di ricottura ottimizza le caratteristiche strutturali del materiale, permette quindi una compressione più agevole e garantisce l'utilizzo del giunto in presenza di sollecitazioni meccaniche di varia natura.
- Il rivestimento isolante con camicetta in Polietilene ad alta densità (PE HD) termoretrattile, semplifica le operazioni di installazione e di ripristino dell'isolante del cavo.
- La camicetta isolante, dopo termoretrazione, abbraccia il cavo ed impedisce una curvatura troppo brusca dello stesso all'imbocco del giunto, contribuendo ad aumentarne la resistenza alle sollecitazioni meccaniche che potrebbero danneggiare i fili elementari del conduttore
- Principali caratteristiche delle camicette isolanti in Polietilene (PE HD):
 - TENSIONE NOMINALE : 600 V
 - TEMPERATURA DI TERMORETRAZIONE : 150 °C
 - CAMPO DI TEMPERATURA AMMISSIBILE : da -40 a +105 °C
 - GRADO DI PROTEZIONE : IP 68
 - RESISTENZA ALLA TRAZIONE (ASTM D 2671) : 42.6 Mpa
 - ALLUNGAMENTO A ROTTURA (ASTM D 2671) : 750 %
 - ASSORBIMENTO D'ACQUA (ASTM D 570) : 0 %
 - GRADO DI INFIAMMABILITÀ (UL 94) : HB

Certificazioni:



- conformi alle disposizioni delle Direttiva di Bassa Tensione 2006/95/CE
- conformi alle norme di prodotto CEI EN 60352-2



Sezione Cavo mm ² (AWG)	Tipo	Ø i mm	L1 mm	L2 mm	Imballo standard/minimo
0,5+1 (20+17)	WL 03-M	1,7	15,0	36,0	1.500/100
1,5+2,5 (10+14)	WL 06-M	2,3	15,0	36,0	1.000/100
4+6 (12+10)	WL 1-M	3,4	15,0	41,0	500/100

- Per l'installazione utilizzare l'utensile tipo: Crimpstar® HPH



mes connettori
componenti per il cablaggio