CAPICORDA PREISOLATI IN PVC

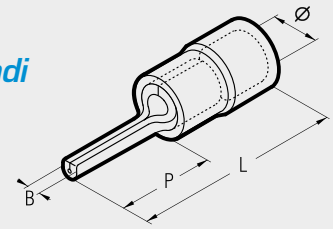
RF BF GF

serie F ad introduzione facilitata per cavi in rame

File no. E125401

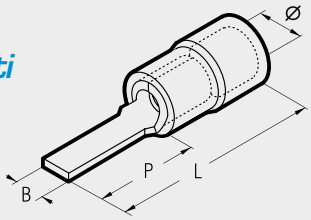
I capicorda della serie F sono ricavati da nastro di rame ETP, ricotti e protetti superficialmente mediante stagnatura elettrolitica.
Il processo di ricottura ottimizza le caratteristiche strutturali del materiale, permette quindi una compressione più agevole e garantisce l'utilizzo del capocorda in presenza di sollecitazioni meccaniche di varia natura. La zigrinatura interna del colletto migliora il contatto con il conduttore aumentando la tenuta alla trazione.
La serie F offre evidenti vantaggi: La particolare sagomatura interna della camicetta isolante, che si presenta a forma di imbuto, è studiata in modo tale da raccordare lo scalino rappresentato dal colletto del capocorda e quindi permettere una introduzione "facile" del conduttore. Non è più necessario pertanto intervenire sul conduttore per ricompattarne i fili elementari che generalmente tendono a strefolarsi dopo aver tolto l'isolante; questo si traduce in risparmio sui tempi di cablaggio. L'intera sezione del conduttore viene interessata dalla compressione realizzando così una connessione affidabile sia dal punto di vista elettrico che meccanico.
La temperatura di utilizzo è da –20°C a +80°C (+90°C per brevi transitori). Per l'installazione dei capicorda preisolati in PVC consultare le pagine 108÷129, 164, 207.

puntali tondi



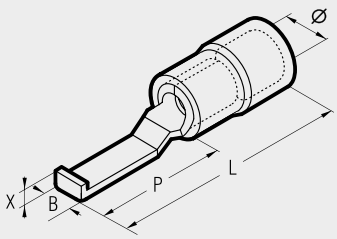
Sezione Cavo mm² (AWG)	Tipo	Dimensioni mm Ø	B	P	L	Imballo standard/minimo
0,25÷1,5 (22÷16)	RF-P 8	3,9	1,6	8,0	17,9	3.000/100
	RF-P 10	3,9	1,6	10,0	19,9	3.000/100
	RF-P 12	3,9	1,6	12,0	22,1	3.000/100
1,5÷2,5 (16÷14)	BF-P 8	4,9	1,7	8,0	17,9	2.500/100
	BF-P 10	4,9	1,8	10,0	19,9	2.500/100
	BF-P 12	4,9	1,8	12,0	21,9	2.500/100
4÷6 (12÷10)	GF-P 10	6,7	2,2	10,0	24,6	1.000/100
	GF-P 12	6,7	2,2	12,0	26,8	1.000/100
	GF-P 14	6,7	2,2	14,0	28,8	1.000/100

puntali piatti



Sezione Cavo mm² (AWG)	Tipo	Dimensioni mm Ø	B	P	L	Imballo standard/minimo
0,25÷1,5 (22÷16)	RF-PP 12	3,9	3,0	12,8	22,9	3.000/100
	RF-PP 12/1	3,9	3,0	11,3	21,4	3.000/100
	RF-PP 12/19	3,9	1,9	13,2	23,3	3.000/100
	RF-PP 12/23	3,9	2,3	13,2	23,3	2.500/100
	RF-PP 14	3,9	3,0	14,8	24,9	2.500/100
	RF-PP 16/23	3,9	2,3	17,2	27,3	2.500/100
1,5÷2,5 (16÷14)	BF-PP 12	4,9	3,5	12,8	22,9	2.500/100
	BF-PP 12/25	4,9	2,5	13,3	23,4	2.000/100
	BF-PP 12/29◆	4,9	2,9	13,3	23,4	2.500/100
	BF-PP 16/25	4,9	2,5	17,2	27,3	2.500/100
4÷6 (12÷10)	GF-PP 12	6,7	4,0	13,3	27,5	1.000/100
	GF-PP 17	6,7	2,9	19,2	33,4	1.000/100

ad uncino



Sez Cavo mm² (AWG)	Tipo	Dimensioni mm Ø	B	P	L	X	Imballo standard/minimo
0,25÷1,5 (22÷16)	RF-PPL 30◆	3,9	3,0	17,5	28,4	1,7	2.500/100
	RF-PPL 46◆	3,9	4,6	17,5	28,4	1,7	2.500/100
1,5÷2,5 (16÷14)	BF-PPL 30◆	4,9	3,0	17,5	28,4	1,7	2.000/100
	BF-PPL 46◆	4,9	4,6	17,5	28,4	1,7	2.000/100
4÷6 (12÷10)	GF-PPL 46◆	6,7	4,6	17,5	32,7	1,9	1.000/100

◆*Prodotto non marcato UL*