

CAPICORDA PREISOLATI IN PVC serie "F" ad introduzione facilitata



Descrizione:

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. L'intera sezione del conduttore viene interessata dalla compressione realizzando così una connessione affidabile sia dal punto di vista elettrico che meccanico.

La zigrinatura interna del colletto migliora il contatto con il conduttore aumentando la tenuta alla trazione..

La serie "F" offre una vasta selezione di occhielli, forcelle e puntali, progettati per soddisfare le più svariate esigenze degli utenti finali.

Dati tecnici:

- I capicorda sono realizzati in rame elettrolitico Cu-ETP CWO04A secondo UNI EN 1652:1999, sono ricotti e protetti superficialmente mediante stagnatura elettrolitica, spessore min. 3µm.
- Principali caratteristiche delle camicette isolanti in PVC:

- RIGIDITA' DIELETTRICA (KV/mm)	: >35
- RESISTENZA SPECIFICA DI VOLUME (Ω/cm)	: >10 ¹⁵
- TEMP. MASSIMA DI ESERCIZIO (°C)	: 80
- INFIAMMABILITA' (UL-94)	: V0
- DENSITA' (g/cm ³)	: 1,4
- ASSORBIMENTO d' H ₂ O (%)	: 0,1÷0,6
- RESISTENZA A ROTTURA (N/mm ²)	: 45÷50
- I connettori possono essere utilizzati entro i seguenti intervalli di temperatura: - 20 ÷ + 80 °C (+ 90° C per brevi transitori)
- I connettori possono essere conservati ad una temperatura minima non inferiore a - 40°C.

Marchi:



Direttiva BT 73/23 CE (modificata da 93/68 CE)



Secondo lo standard UL 486A (file E125401)

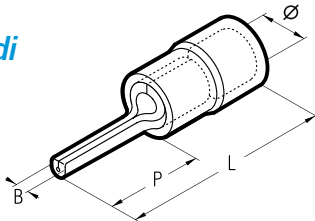
Cembre SpA

Via Serenissima, 9 - 25135 Brescia (Italia)

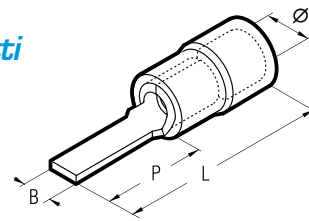
Tel.: 030 36921 - Telefax: 030 3365766

www.cembre.com - E-mail: info@cembre.com

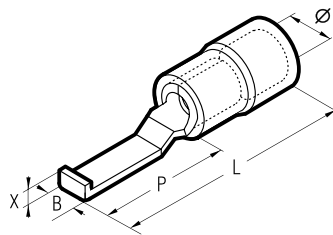
CAPICORDA PREISOLATI IN PVC serie "F" ad introduzione facilitata

Sezioni e Dimensioni:
puntali tondi


Sezione Cavo mm ² (AWG)	Tipo	Dimensioni mm				Imballo standard/minimo
		Ø	B	P	L	
0,25÷1,5 (22÷16)	RF-P 8	3,9	1,7	8,0	17,9	3.500/100
	RF-P 10	3,9	1,8	10,0	19,9	3.500/100
	RF-P 12	3,9	1,8	12,0	22,1	3.000/100
1,5÷2,5 (16÷14)	BF-P 8	4,9	1,7	8,0	17,9	3.000/100
	BF-P 10	4,9	1,8	10,0	19,9	3.000/100
	BF-P 12	4,9	1,8	12,0	21,9	3.000/100
4÷6 (12÷10)	GF-P 10	6,7	2,2	10,0	24,6	1.500/100
	GF-P 12	6,7	2,2	12,0	26,8	1.500/100
	GF-P 14	6,7	2,2	14,0	28,8	1.500/100

puntali piatti


Sezione Cavo mm ² (AWG)	Tipo	Dimensioni mm				Imballo standard/minimo
		Ø	B	P	L	
0,25÷1,5 (22÷16)	RF-PP 12	3,9	3,0	12,8	22,9	3.500/100
	RF-PP 12/1	3,9	3,0	11,3	21,4	3.500/100
	RF-PP 12/19	3,9	1,9	13,2	23,3	3.500/100
	RF-PP 12/23	3,9	2,3	13,2	23,3	3.000/100
	RF-PP 14	3,9	3,0	14,8	24,9	3.000/100
	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	2.500/100
	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


Sezione Cavo mm ² (AWG)	Tipo	Dimensioni mm					Imballo standard/minimo
		Ø	B	P	L	X	
0,25÷1,5 (22÷16)	RF-PPL 30	3,9	3,0	17,5	28,4	1,7	3.000/100
	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	2.500/100
	BF-PPL 46	4,9	4,6	17,5	28,4	1,7	2.500/100
4÷6 (12÷10)	GF-PPL 46	6,7	4,6	17,5	32,7	1,9	1.000/100

Cembre SpA

Via Serenissima, 9 - 25135 Brescia (Italia)

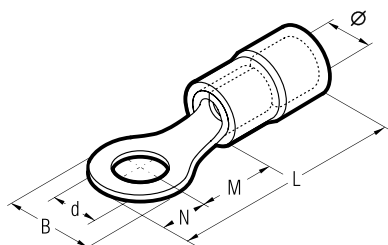
Tel.: 030 36921 - Telefax: 030 3365766

www.cembre.com - E-mail: info@cembre.com

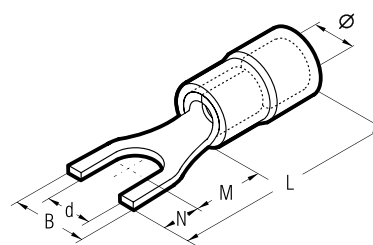
**CAPICORDA PREISOLATI IN PVC
serie "F" ad introduzione facilitata**

Sezioni e Dimensioni:

occhielli



forcelle



Sezione Cavo mm ² (AWG)	Ø Vite mm	Tipo	Dimensioni mm						Imballo standard/minimo
			Ø	B	M	N	L	d	
2	*	RF-M 2	3,9	5,6	4,5	2,8	17,4	2,2	3.000/100
3		RF-M 3	3,9	5,6	4,5	2,8	17,4	3,2	3.000/100
3,5		RF-M 3,5	3,9	5,6	4,5	2,8	17,4	3,7	3.000/100
3,5		RF-M 3,5/1	3,9	6,2	7,1	3,1	20,3	3,7	3.000/100
4		RF-M 4	3,9	7,0	6,5	3,5	20,1	4,3	3.000/100
4		RF-M 4/3	3,9	7,8	7,1	3,9	21,1	4,3	3.000/100
5		RF-M 5	3,9	7,8	7,1	3,9	21,1	5,3	3.000/100
6		RF-M 6	3,9	9,4	8,1	4,7	22,9	6,4	3.000/100
6		RF-M 6/1	3,9	12,0	10,3	6,0	26,4	6,4	3.000/100
7		RF-M 7	3,9	9,4	8,1	4,7	22,9	7,2	2.500/100
8		RF-M 8	3,9	12,0	10,3	6,0	26,4	8,4	2.000/100
0,25÷1,5 (22÷16)		10 RF-M 10	3,9	15,5	13,0	7,7	30,9	10,5	1.500/100
		12 RF-M 12	3,9	18,0	15,5	9,0	34,6	13,0	1.500/100
2	*	BF-M 2	4,9	5,6	5,0	2,8	17,9	2,2	2.500/100
3		BF-M 3	4,9	5,6	5,0	2,8	17,9	3,2	2.500/100
3,5		BF-M 3,5	4,9	5,6	5,0	2,8	17,9	3,7	2.500/100
3,5		BF-M 3,5/1	4,9	6,2	6,5	3,1	19,7	3,7	2.500/100
4		BF-M 4	4,9	8,0	6,5	4,0	20,6	4,3	2.500/100
5		BF-M 5	4,9	8,0	7,5	4,0	21,6	5,3	2.500/100
6		BF-M 6	4,9	9,4	8,6	4,7	23,4	6,4	2.500/100
6		BF-M 6/1	4,9	12,0	10,3	6,0	26,4	6,4	2.000/100
6	*	BF-M 6/2	4,9	8,4	5,4	4,2	19,7	6,4	2.500/100
7		BF-M 7	4,9	10,0	7,8	5,0	22,9	7,2	2.000/100
8		BF-M 8	4,9	12,0	10,3	6,0	26,4	8,4	1.500/100
1,5÷2,5 (16÷14)		10 BF-M 10	4,9	15,5	13,0	7,7	30,9	10,5	1.500/100
		12 BF-M 12	4,9	18,0	15,5	9,0	34,6	13,0	1.000/100
3		GF-M 3	6,7	8,0	8,1	4,0	26,3	3,2	1.500/100
3,5		GF-M 3,5	6,7	8,0	8,1	4,0	26,3	3,7	1.500/100
4		GF-M 4	6,7	9,0	8,1	4,5	26,8	4,3	1.000/100
5		GF-M 5	6,7	9,0	8,1	4,5	26,8	5,3	1.000/100
6		GF-M 6	6,7	11,0	11,1	5,5	30,8	6,4	1.000/100
6		GF-M 6/1	6,7	11,0	8,1	5,5	27,8	6,4	1.000/100
7		GF-M 7	6,7	11,0	11,1	5,5	30,8	7,2	1.000/100
8		GF-M 8	6,7	13,6	12,1	6,8	33,1	8,4	1.000/100
8	*	GF-M 8/1	6,7	11,0	8,1	5,5	27,8	8,4	1.000/100
10		GF-M 10	6,7	13,6	12,1	6,8	33,1	10,5	1.000/100
10		GF-M 10/1	6,7	15,5	13,8	7,7	35,8	10,5	1.000/100
12		GF-M 12	6,7	19,0	15,1	9,5	38,8	13,0	1.000/100
4÷6 (12÷10)		14 GF-M 14	6,7	21,0	16,1	10,5	40,8	15,0	500/100
		16 GF-M 16	6,7	24,0	17,1	12,0	43,3	17,0	500/100

Sezione Cavo mm ² (AWG)	Ø Vite mm	Tipo	Dimensioni mm						Imballo standard/minimo
			Ø	B	M	N	L	d	
3		RF-U 3	3,9	5,5	5,5	4,0	19,6	3,2	3.500/100
3,5		RF-U 3,5	3,9	6,0	6,5	3,8	20,4	3,7	3.500/100
3,5		RF-U 3,5/1	3,9	7,2	6,5	3,8	20,4	3,7	4.000/100
3,5		RF-U 3,5/2	3,9	6,4	6,5	3,8	20,4	3,7	3.500/100
4		RF-U 4	3,9	6,5	7,5	3,7	21,3	4,3	3.000/100
4		RF-U 4/1	3,9	8,5	7,5	3,7	21,3	4,3	3.000/100
4		RF-U 4/2	3,9	7,5	7,5	3,7	21,3	4,3	3.000/100
5		RF-U 5	3,9	8,5	7,5	3,7	21,3	5,3	3.000/100
5	*	RF-U 5/1	3,9	9,4	7,5	3,7	21,3	5,3	3.000/100
6		RF-U 6	3,9	9,4	8,1	4,7	22,9	6,4	2.500/100
6		RF-U 6/1	3,9	12,0	9,2	7,1	26,4	6,4	2.500/100
8		RF-U 8	3,9	14,0	10,0	6,3	26,4	8,4	2.000/100
0,25÷1,5 (22÷16)		10 RF-U 10	3,9	17,5	13,0	7,7	30,9	10,5	1.500/100
		12 RF-U 12	3,9	20,0	15,5	9,0	34,6	13,0	1.500/100
3		BF-U 3	4,9	5,5	5,5	4,0	19,6	3,2	2.500/100
3,5		BF-U 3,5	4,9	6,4	6,5	3,8	20,4	3,7	2.500/100
3,5		BF-U 3,5/1	4,9	7,2	6,5	3,8	20,4	3,7	2.500/100
4		BF-U 4	4,9	6,5	7,5	3,7	21,3	4,3	2.500/100
4		BF-U 4/1	4,9	8,5	7,5	3,7	21,3	4,3	2.000/100
4		BF-U 4/2	4,9	7,5	7,5	3,7	21,3	4,3	2.000/100
5		BF-U 5	4,9	8,5	7,5	3,7	21,3	5,3	2.500/100
6		BF-U 6	4,9	9,4	8,1	4,7	22,9	6,4	2.500/100
6		BF-U 6/1	4,9	12,0	9,2	7,1	26,4	6,4	2.000/100
8		BF-U 8	4,9	14,0	10,0	6,3	26,4	8,4	1.500/100
1,5÷2,5 (16÷14)		10 BF-U 10	4,9	17,5	13,0	7,7	30,9	10,5	2.000/100
		12 BF-U 12	4,9	20,0	15,5	9,0	34,6	13,0	1.000/100
3,5		GF-U 3,5	6,7	7,5	8,5	3,9	26,6	3,7	1.500/100
4		GF-U 4	6,7	7,5	8,0	4,4	26,6	4,3	1.000/100
5		GF-U 5	6,7	9,5	8,0	4,4	26,6	5,3	1.000/100
6		GF-U 6	6,7	10,0	11,0	5,5	30,7	6,4	1.000/100
8		GF-U 8	6,7	13,5	12,0	8,0	34,2	8,4	1.000/100
10		GF-U 10	6,7	15,5	13,0	8,0	35,2	10,5	1.000/100
10		GF-U 10/1	6,7	17,5	13,8	7,7	35,8	10,5	1.000/100
12		GF-U 12	6,7	21,0	15,1	9,5	38,8	13,0	500/100
4÷6 (12÷10)		14 GF-U 14	6,7	23,0	16,1	10,5	40,8	15,0	500/100
		16 GF-U 16	6,7	26,0	17,1	11,5	42,8	17,0	500/100

*Questi tipi vengono prodotti su richiesta

Cembre SpA

Via Serenissima, 9 - 25135 Brescia (Italia)
Tel.: 030 36921 - Telefax: 030 3365766
www.cembre.com - E-mail: info@cembre.com