



- 1 - Conduttore flessibile in rame rosso o rame stagnato
- 2 - Isolamento in gomma silicone
- 3 - Guaina in gomma silicone
- 4 - Calza in acciaio zincato

**CARATTERISTICHE**

- Temperatura d'esercizio dei materiali d'isolamento - 60°C + 180°C
- Punta 230°C
- Tensione nominale 300/500V
- Tensione di collaudo 2000V/20mA
- Resistenza alla fiamma non propaga la fiamma – autoestinguente
- Impermeabilità ottima resistenza all'acqua
- Colorazione del cavo neutra
- Colorazione dei conduttori vedi tabella
- Raggio di curvatura 5 volte il diametro del cavo
- Confezione matasse o bobine

Colorazione dei cavi cordati secondo normativa HD 308 S2 DIN VDE 0293-308

con Giallo Verde	senza Giallo Verde
3 conduttori: giallo verde - marrone - blu	2 conduttori: marrone - blu
4 conduttori: giallo verde - nero - grigio - marrone	3 conduttori: grigio - nero - marrone
5 conduttori: giallo verde - nero - blu - marrone - grigio	4 conduttori: grigio - nero - marrone - blu
	5 conduttori: grigio - nero - marrone - blu - nero
6 conduttori e oltre: neri con numerazione stampata iniziando dall'interno + 1 giallo verde nella posizione esterna	

Sezione nominale mm <sup>2</sup>	Diametro esterno mm	Sezione nominale mm <sup>2</sup>	Diametro esterno mm	Sezione nominale mm <sup>2</sup>	Diametro esterno mm	Sezione nominale mm <sup>2</sup>	Diametro esterno mm
2 x 0.50	6.60 ± 0.20	3 x 0.50	6.90 ± 0.20	4 x 0.50	7.50 ± 0.20	5 x 0.50	8.30 ± 0.20
2 x 0.75	7.40 ± 0.20	3 x 0.75	7.80 ± 0.20	4 x 0.75	8.60 ± 0.20	5 x 0.75	9.50 ± 0.20
2 x 1	7.60 ± 0.20	3 x 1	8.00 ± 0.20	4 x 1	8.90 ± 0.20	5 x 1	9.90 ± 0.20
2 x 1.50	8.60 ± 0.20	3 x 1.50	9.00 ± 0.20	4 x 1.50	9.80 ± 0.20	5 x 1.50	10.60 ± 0.20
2 x 2.50	9.80 ± 0.20	3 x 2.50	10.07 ± 0.20	4 x 2.50	11.60 ± 0.30	5 x 2.50	12.60 ± 0.30
2 x 4	11.80 ± 0.30	3 x 4	12.50 ± 0.30	4 x 4	13.60 ± 0.30	5 x 4	15.00 ± 0.30
2 x 6	13.40 ± 0.30	3 x 6	14.20 ± 0.30	4 x 6	15.60 ± 0.30	5 x 6	17.60 ± 0.40
-----	-----	3 x 10	18.30 ± 0.40	4 x 10	20.40 ± 0.40	-----	-----
-----	-----	3 x 16	20.40 ± 0.40	4 x 16	22.40 ± 0.50	-----	-----

Sezione nominale mm <sup>2</sup>	Diametro esterno mm	Sezione nominale mm <sup>2</sup>	Diametro esterno mm	Sezione nominale mm <sup>2</sup>	Diametro esterno Mm	Sezione nominale mm <sup>2</sup>	Diametro esterno mm
6 x 0.50	9.30 ± 0.20	7 x 0.50	9.30 ± 0.20	12 x 1	13.60 ± 0.30	10 x 1.50	14.00 ± 0.40
6 x 0.75	10.20 ± 0.20	7 x 0.75	10.20 ± 0.20	12 x 1.50	15.00 ± 0.30	16 x 1.50	17.20 ± 0.40
6 x 1	10.50 ± 0.20	7 x 1	10.50 ± 0.20	12 x 2.50	18.10 ± 0.40	24 x 1	18.50 ± 0.40
6 x 1.50	11.40 ± 0.30	7 x 1.50	11.40 ± 0.30	-----	-----	24 x 1.50	20.80 ± 0.40
6 x 2.50	13.60 ± 0.30	7 x 2.50	13.60 ± 0.30	-----	-----	-----	-----