Cavo 10V2-K 1kV -25 °C / +105 °C

10V2-K 6mm² 1000V

Applicazione

- Cavo di cablaggio a 1000V per quadri elettrici, armadi di energia e materiali elettrici utilizzati in condizioni con temperature elevate e in atmosfere considerate sensibili (tunnel, nucleare, ...).
 Condizioni di installazione secondo NF C 15-100.

- 1 Conduttore flessibile rame rosso classe 5 secondo IEC 60228.
- 2. Isolamento: materiale termoplastico 105 °C.

Norme e Omologazioni

- IEC 60228.
- Non propagante la fiamma verticale secondo NF C 32-070 C2 e IEC 60332-1-2.
- Condizioni di installazione secondo NF C 15-100.

Caratteristiche

• Temperatura di servizio continuo: -25 °C a +105 °C.

Elettriche

- Tensione nominale: 600/1000 V.
- Tensione di prova: 3000 V.
- Resistenza lineare a 20 °C secondo IEC 60228.

Produzione standard

Tutti i colori tinta unita o bicolore.

Opzioni

- · Conduttore in rame stagnato: consultateci.
- · Altre sezioni nominali: consultateci.

Conduttore		CAVO ISOLATO	
sezione nominale (mm²)	Composizione nominale	Diametro esterno nominale (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.5	16x0.190	2.3	9
0.75	24x0.190	2.5	13
1	32x0.190	2.8	17
1.5	28x0.245	3.3	22
2.5	47x0.245	3.9	34
4	56x0.290	4.6	50
6	80x0.290	5.3	68
10	84x0.380	6.8	114
16	132x0.380	8.0	170
25	175x0.400	10.1	295
35	238x0.400	11.1	400
50	377x0.400	13.5	520
70	340x0.500	15.4	780
95	444x0.500	17.2	1040

