

# Cavo NMSE 3000

-60 °C / +400 °C



- 1• Conduttore in nickel.
- 2• Complesso in fibra di vetro impregnata.
- 3• Treccia in fibra di vetro speciale siliconata.

## Applicazione

- Resistenze elettriche, a cartuccia, placche e a colliers riscaldanti.
- Elettrodomestici riscaldanti: forni, cucine.
- Macchine per termoplastici e gomma.
- Forno e stufe industriali.

## Norme e Omologazioni

- Nickel tipo 200 – conforme alle norme DIN 17753, DIN 17740 e ASTM B160.
- Senza alogeni: IEC 60754-1 / EN 50267-2-1.
- Resistenza alla propagazione verticale della fiamma sul cavo isolato: IEC 60332-1-2 / EN 50265-2-1 / NF C 32-070 test C2.

## Caratteristiche

### Generali

- Temperatura di servizio continuo: -60 °C a +400 °C.
- Buona resistenza agli shock termici.
- Eccellente resistenza del conduttore all'ossidazione.
- Eccellente resistenza all'invecchiamento.

### Elettriche

- Tensione nominale: 300/500 V.
- Tensione di prova: 3000 V.

### Produzione standard

- Colore standard: tutti i colori compreso il giallo/verde.

## Opzioni

- Altre sezioni nominali: consultateci.
- Altre composizioni nominali: consultateci.
- Altre opzioni: consultateci.

### NMSE 3000

Conduttore			CAVO ISOLATO	
sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	Composizione nominale	Resistenza lineare max a 20 °C (Ω/km)	Diametro nominale (mm)	Massa lineare approssimativa (kg/km)
0.75	11x0.30	137	3.6	23
1	14x0.30	108	3.7	27
1.5	21x0.30	71.9	3.9	35
2.5	35x0.30	43.1	4.4	48
4	56x0.30	27.0	4.7	55
6	84x0.30	18.0	5.1	98
10	144x0.30	10.8	7.7	156
16	227x0.30	6.74	8.9	216



# SEVI KABEL