





# Pt100

## Pt100 schermata 24 AWG

Sonda Pt100 schermata con cavo in gomma silicone per misure di temperatura tra -40 + 200°C.



### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

#### CONDUTTORI

- Numero 3
- Tipo CUSN
- Formazione 7/0.2 mm
- Sezione 0.22mmq
- Resistenza elettrica 89,04 ohm/Km a 20°C

#### **ISOLAMENTO**

- Materiale gomma silicone
- Spessore nominale 0.65 mm
- Diametro nominale: 1.3 mm (+/-0.1)
- Codice colore:2 rosso/1 bianco

#### **RIUNIMENTO**

- Cordatura singola
- Passo 55 mm

#### **GUAINA FINALE**

- Materiale gomma silicone
- Spessore nominale 0.935 mm
- Codice colore grigio

#### DIMENSIONI

- Diametro nominale 4.8mm (+/-0.2)
- Peso 29.74 Kg/Km

#### **PROVE STANDARD**

- Spark test 2500Vac
- Tensione di collaudo conduttore-conduttore 1000 Vcc
- Tensione di collaudo conduttore-schermo 1000 Vcc
- Resistenza di isolamento: >20 Mohm (20°C)
- Esame visivo e dimensionale
- Verifica continuità conduttori