

SONDE DI TEMPERATURA

Termoresistenza Pt 100

Sonde cilindriche con "testa" in acciaio inox AISI 304.

L'uscita del cavo dalla "testa" é protetta da una molla in acciaio inox.

Le sonde sono isolate dalla "testa" metallica.

CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONI

E 089:

Tipo Pt 100

D: 5 mm

L1: 50 mm

L2: 1500 mm

Temperatura max: 400°C

E 089-40:

Tipo Pt 100

D: 5 mm

L1: 50 mm

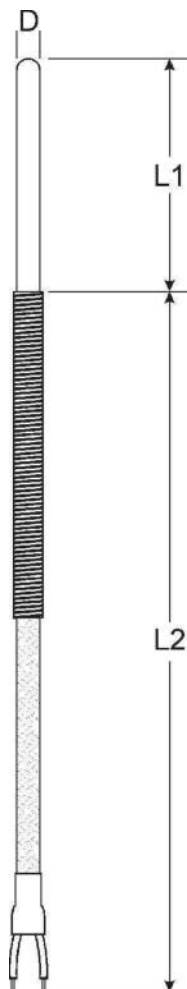
L2: 4000 mm

Temperatura max: 400°C

- Per temperature maggiori e per attacchi diversi, esecuzioni a richiesta.

- Il mod. E 089 può essere a 2 o 3 fili. Nel caso a 3 fili, due fili hanno lo stesso colore e possono essere uniti per ottenere una sonda a 2 fili.

E 089



D : diametro della "testa" - parte sensibile.
diameter of the head - sensor side

L1: lunghezza della "testa".
length of the "head".

L2: lunghezza del cavo.
length of the cable.

TEMPERATURE SENSORS

Thermoresistance Pt100

Cylindrical sensors with "head" in stainless steel AISI 304.

The output of the cable from the "head" is protected with a stainless steel spring.

The sensors are isolated from the metal "head".

TECHNICAL FEATURES AND DIMENSIONS

E 089:

Type Pt 100

D: 5 mm

L1: 50 mm

L2: 1500 mm

Temperature max: 400°C

E 089-40:

Type Pt 100

D: 5 mm

L1: 50 mm

L2: 4000 mm

Temperature max: 400°C

- On request are manufactured special models suitable for higher temperatures and special connection couplings.

- Mod. E 089 is available with 2 or 3 wires. In case of 3 wires, two having the same colour can be connected together, in view of getting a 2 wire sensor.

WARNING: Repairs in guarantee are made free our factory, within 12 months from the delivery date, for the devices not working due to defects of the components. In no case Emirel can be held responsible for damages, direct or indirect, occurred to things or people in consequence of wrong connections, accidents, not correct use or not operation of the Protection and Control devices of its own production. For the "safety applications", it is suggested to apply SAFETY systems or REDUNDANCY engineering."

ATTENZIONE: Verranno riparati in garanzia, franco ns sede, i dispositivi guasti per difetti sui materiali, entro 12 mesi dalla data di consegna. Emirel non è in alcun caso responsabile per danni, diretti o indiretti, a persone o cose, che derivano da: mancato funzionamento, manomissioni, uso errato od improprio dei propri dispositivi di Protezione e Controllo. Per le applicazioni "in SICUREZZA" si consiglia l'uso di sistemi di SICUREZZA o l'uso di tecniche di "RIDONDANZA".