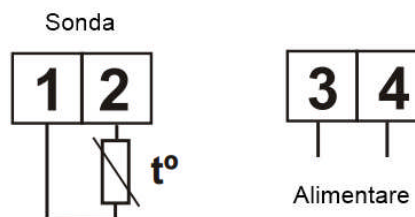




Conexiuni



Descriere

KLT01 este un termometru digital ce utilizeaza o sonda PTC sau NTC (in functie de model). Temperatura este afisata cu 3 cifre. Puteti alege la comanda tipul sondei (PTC sau NTC), culoarea afisajului sau tensiunea de alimentare.

Codificare produs

Produsul este codificat sub forma: KLT01 - VWXY unde:

V = Tipul sondei: P=PTC, N=NTC
W = Culoarea afisajului: R=rosu, G=verde, B=bleu
X = Tensiunea alimentare: 230=230Vac, 110=115Vac,
24=24Vcc/ca, 12=12Vcc/ca
Y = Unitatea: C=°C, F=°F

Instalare

NOTA: Termometrul trebuie montat intr-un loc lipsit de vibratii, lovituri, umezeala sau gaze corozive.

- Dimensiune decupaj in panou: 71 x 29 mm
- Aplicati silicon (sau silicon rezistent la temperaturi inalte - rubber gasket) de jur imprejurul decupajului pentru a preveni eventuale infiltratii
- Introduceti dispozitivul in decupaj
- Culisati clipsurile dinspre spate spre in fata, pana la fixarea corecta pe panou
- Indepartati capacul de protectie al terminalelor
- Conexiunile sunt prezentate pe capacul superior
- Conectati terminalele apoi montati capacul de protectie a lor

NOTA: NU POZATI CABLUL SONDEI PARALEL CU CABLUL DE ALIMENTARE!

Date tehnice

Tensiunea de alimentare: 115Vca±10%, 230Vac±10%, 24Vac/cc±10%, 12Vac/cc±10%
Puterea consumata: 3VA (230V/115V), 1,5VA (24V/12V)
Temperatura de depozitare: -20°C la 80°C (-4 la 176°F)
Temperatura de operare: 0°C la 70°C (32 la 158°F)
Plaja de temperatura masurata:
PTC: -50°C la 150°C (-58 la 302°F)
NTC: -50°C la 110°C (-58 la 230°F)
Precizia: mai buna de 1% pe intreaga plaja
Rezolutia: 1° (3 cifre)
Display: 3 cifre si semn
Sonda (selectabila ca parametru): PTC1000 (25°C - 1000 Ohm) / NTC (10 kohmi)
Dimensiuni: 77 x 36 x 62 mm
Protectia ecranului: IP64

Indicatia si mesajele afisajului

In modul normal de operare, va fi afisata temperatura masurata de sonda. In cazul unei erori, pot fi observate urmatoarele mesaje

- Err = Eroare de memorie
- ooo = Sonda intrerupta
- - - = Sonda in scurt circuit

Intretinere, curatare si reparatie

Dupa instalarea finala a termometrului, nu este necesara nici o operatie de intretinere.

Curatati suprafata afisajului cu o carpa moale si umeda. Nu utilizati niciodata detergenti abrazivi, diluanti, alcool sau solventi pentru curatare.

Orice reparatie poate fi efectuata doar de personal autorizat!