



## 4-20MA HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐ

Modell TE200

TEP11X221402

HŐMÉRSÉKLET-ÉRZÉKELŐ, 0–100 °C, 6 x 75, 4–20 m



- Analóg kimeneti jel 4-20 mA
- Elektromos csatlakozó vagy M12
- Hőmérséklet tartomány -50 °C - +200 °C vagy -50 °C - +600 °C
- Programozható verzió, közvetlenül USB-vel
- USB programozható



### TERMÉKLEÍRÁS

PT-Compact hőmérséklet-érzékelő tartalmaz egy beépített előerősítőt, amely egy adott hőmérséklet-tartományban 4–20 mA jelet állít elő.

A készülék huroktáplálású, vagyis sorban van kapcsolva a mérőbemenettel és egy tápforrással.

Az érintkezőnek köszönhetően az érzékelő szervizbarát, vagyis szükség esetén könnyen cserélhető.

### MŰSZAKI ADATOK

Átmérő	6 mm
Csatlakozás típusa	2 eres hurkos táplálású
Dugóhőmérséklet eddig:	200 °C
Dugóhőmérséklet ettől:	-50 °C
Elektromágneses összeférhetőség/zavarvédelem	EN61326
Elektromos csatlakozás	Kapcsoló
Érzékelő burkolatának anyaga	Rozsdamentes acél 316
Felszerelés	Szál
Folyamatcsatlakozás	G 1/2"
Ház hőmérséklettel szembeni ellenállása eddig:	85 °C
Ház hőmérséklettel szembeni ellenállása ettől:	-20 °C
Hossz	75 mm

<b>IP-osztály</b>	IP65
<b>Jeltípus</b>	4–20 mA
<b>Linearitás</b>	0,1%
<b>Max. nyomásellenállás</b>	40 bar
<b>Max. tápfeszültség, DC</b>	30 V DC
<b>Max. üzemi hőmérséklet</b>	100 °C
<b>Min. tápfeszültség, DC</b>	12 V DC
<b>Min. üzemi hőmérséklet</b>	0 °C
<b>Osztályozási pontosság</b>	B. osztály
<b>Tömeg</b>	0,12 kg
<b>Vízzel érintkező alkatrészek anyaga</b>	Rozsdamentes acél 321



