



71765874

Rövid kezelési útmutató TID10

Mértérték-kijelző, dugaszolható változat

Ez a Rövid használati útmutató nem helyettesíti a Használati útmutatót. A termékkel kapcsolatos további információkért lásd:

- www.endress.com/deviceviewer
- Okostelefon/táblagép: Endress+Hauser Operations alkalmazás



Biztonsági utasítások

Gyártó: Endress+Hauser Wetzer GmbH + Co. KG, Obere Wank 1, D-87484 Nesselwang vagy www.endress.com

A személyzetre vonatkozó követelmények

Az üzemeltető személyzetnek a következő követelményeknek kell megfelelnie:

- ▶ Szakképzett szakembereknek kell lenniük.
- ▶ A munka megkezdése előtt meg kell ismerniük a dokumentációban és a tanúsítványokban szereplő utasításokat.

Rendeltetésszerű használat

Az eszközt mért értékek és állapotinformációk helyszíni megjelenítésére terveztek dugaszolható kijelző formájában. Kizárólag az Endress+Hauser iTEMP hőmérséklet-fejtávadóival használható. Kizárólag száraz, zárt burkolatokban használható.

Helytelen használat

A gyártó nem felel a nem megfelelő vagy nem rendeltetésszerű használatból eredő károkért.

Munkahelyi biztonság

Az eszközön és az eszközzel végzett munkák esetén:

- ▶ A szükséges személyi védőfelszerelést a szövetségi/nemzeti előírások szerint kell viselni.

Üzembiztonság

ÉRTESÍTÉS

Az eszköz károsodása!

- ▶ Csak akkor működtesse az eszközt, ha az megfelelő műszaki állapotban van és hibamentes.
- ▶ Az üzemeltető felelős azért, hogy az eszköz megfelelő állapotban legyen.

Termékbiztonság

Az eszköz megfelel az általános biztonsági előírásoknak és jogszabályi követelményeknek. Az eszközspecifikus EU-megfelelőségi nyilatkozatban felsorolt EU-irányelveknek is megfelel. A gyártó ezt a CE-jelölés feltüntetésével erősíti meg.

Beépítés

Beépítési követelmények

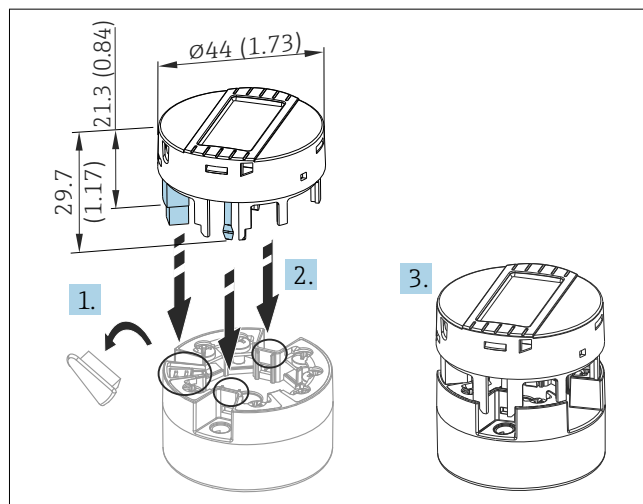
Fontos környezeti feltételek

Üzemelési magasság ≤ 4 000 m (13 123 ft)
Környezeti hőmérsékleti tartomány -30 ... 85 °C (-22 ... 185 °F)
Szennyezési szint 2
Védelmi fokozat IP20
Kondenzáció Nem engedélyezett
Beépítési hely Endress+Hauser iTEMP fejtávadóra történő felszerelés a (sík felületű) kapocsfejbe, a DIN EN 50446 szabványnak megfelelően, betekintőablakkal



< -20 °C (-4 °F) hőmérséklet esetén a kijelző lassan reagálhat.

Az eszköz beépítése



1 Méretek mm-ben (inch)

Elektromos csatlakoztatás

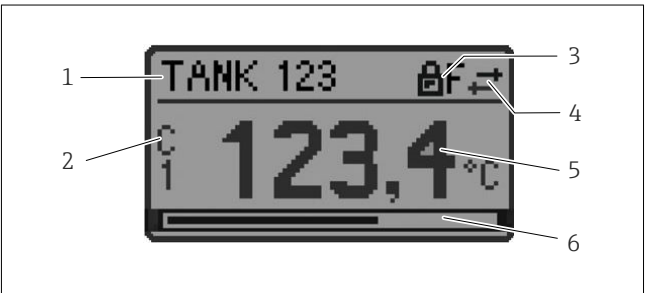
Az eszköz csatlakoztatása

CDI dugaszolható csatlakozón keresztül az iTEMP fejtávadóhoz

Üzembe helyezés

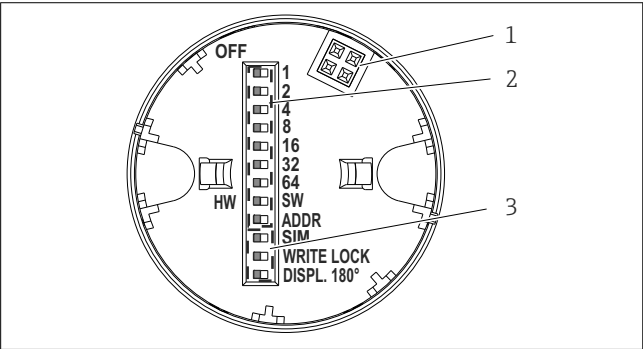
Adja rá a tápfeszültséget az iTEMP fejtávadóra. Amint az iTEMP fejtávadó tápfeszültséget kap, a dugaszolható kijelzőn megjelenik egy sor információ, például a kijelző és a fejtávadó rendszeradatai, valamint a konfiguráció. Kb. 5 másodperc elteltével egy mért érték vagy egy hibaüzenet jelenik meg.

A kijelző elemei



- 1 Címkekijelző, mérési pont
- 2 C1,C2 (P1,S1) csatornakijelző
- 3 Konfiguráció zárólva
- 4 iTEMP fejtávadó kommunikációjelzője
- 5 Mért érték és mértékegység kijelzője vagy figyelmeztetés/hibaüzenet
- 6 Mérőszávkijelző (HART®-kommunikációval rendelkező iTEMP fejtávadóhoz)

Kezelőelemek



- 1 CDI dugaszolható csatlakozó az iTEMP fejtávadóhoz
- 2 DIP-kapcsoló címzéshez
- 3 DIP-kapcsoló az eszköz beállításaihoz



A DIP-kapcsolók gyári beállítása = OFF (KI).

A funkciókat és a robbanásveszélyes területekre vonatkozó biztonsági utasításokat illetően lásd a használt iTEMP fejtávadó Használati útmutatóját (BA) és ATEX dokumentációját (XA).

Karbantartás és tisztítás

Karbantartás

Az eszköz nem igényel speciális karbantartási munkákat.

Tisztítás

⚠ VIGYÁZAT

Statikus töltés veszélyes területeken.

Robbanásveszély!

- ▶ Veszélyes területeken ne tisztítsa száraz ruhával.