



71765872

Stručné pokyny k obsluze TID10

Zobrazení naměřených hodnot, zásuvná verze

Tento stručný návod k obsluze není určen jako náhrada za Návod k obsluze! Pro více informací o výrobku viz:

- www.endress.com/deviceviewer
- smartphon/tablet: aplikace Endress+Hauser Operations



Bezpečnostní pokyny

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

Požadavky na pracovníky

Provozní personál musí splňovat následující požadavky:

- ▶ Musí to být vyškolení a kvalifikovaní specialisté.
- ▶ Před zahájením práce musí dodržovat pokyny v dokumentaci a certifikátech.

Určené použití

Přístroj je určen pro lokální zobrazení naměřených hodnot a stavových informací jako zásuvný displej. Lze jej použít pouze v kombinaci s teplotními převodníky s hlavicí iTEMP od společnosti Endress+Hauser. Smí se používat pouze v suchých, uzavřených prostorech.

Nesprávné použití

Výrobce neručí za škody způsobené nesprávným nebo nezamýšleným použitím.

Bezpečnost na pracovišti

Pro práci na přístroji a s přístrojem:

- ▶ Používejte požadované osobní ochranné prostředky podle federálních/národních předpisů.

Bezpečnost provozu

OZNÁMENÍ

Poškození přístroje!

- ▶ Přístroj provozujte jen tehdy, pokud je v řádném technickém stavu, kdy nevykazuje chyby a nemá závady.
- ▶ Provozovatel je odpovědný za to, aby přístroj byl v dobrém provozním stavu.

Bezpečnost výrobku

Přístroj splňuje obecné bezpečnostní požadavky a zákonné požadavky. Splňuje také směrnice EU uvedené v prohlášení o shodě EU specifickém pro daný přístroj. Výrobce potvrzuje tuto skutečnost opatřením přístroje značkou CE.

Instalace

Požadavky na instalaci

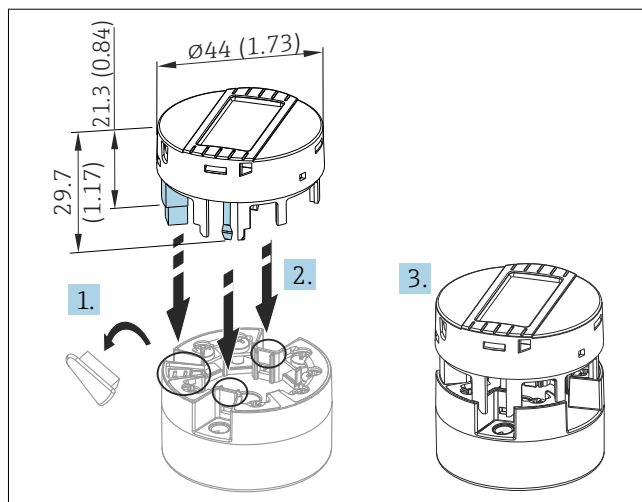
Důležité podmínky prostředí

Provozní nadmořská výška ≤ 4 000 m (13 123 ft)
Rozsah okolních teplot -30 ... 85 °C (-22 ... 185 °F)
Úroveň znečištění 2
Stupeň krytí IP 20
Kondenzace Nepovoleno
Místo instalace Instalace na hlavici převodníku iTEMP od společnosti Endress+Hauser ve svorkovém konci, plochá část, dle DIN EN 50446, s inspekčním okénkem



Při teplotách < -20 °C (-4 °F) může displej reagovat pomalu.

Instalace přístroje



1 Rozměry v mm (in)

Elektrické připojení

Připojení přístroje

Prostřednictvím zásuvného připojení CDI k hlavicovému převodníku iTEMP

Uvedení do provozu

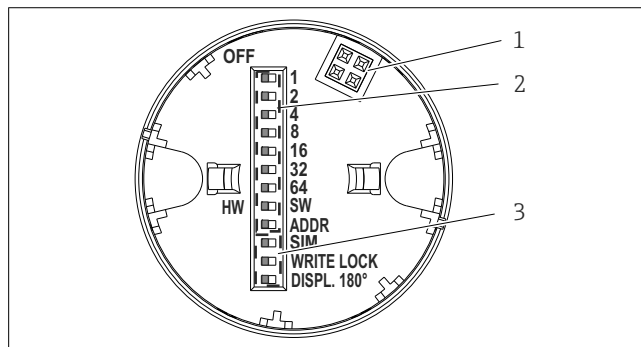
Nastavte napájecí napětí pro hlavicový převodník iTEMP. Po připojení napájecího napětí k hlavicovému převodníku iTEMP se na připojeném displeji zobrazí sekvence informací, například systémová data z displeje a hlavicového převodníku a také konfigurace. Po cca 5 sekundách se zobrazí naměřená hodnota nebo chybové hlášení.

Prvky zobrazení



- 1 Zobrazení štítku, místo měření
- 2 Indikátor kanálu C1, C2 (P1, S1)
- 3 Konfigurace uzamčena
- 4 Indikátor komunikace pro hlavicový převodník iTEMP
- 5 Zobrazení naměřené hodnoty a jednotky nebo varovné/chybové hlášení
- 6 Sloupcový indikátor (pro hlavicový převodník iTEMP s komunikací HART®)

Ovládací prvky



- 1 Zásuvné připojení CDI k hlavicovému převodníku iTEMP
- 2 DIP přepínač pro adresování
- 3 DIP přepínač pro nastavení přístroje



Tovární nastavení DIP přepínačů = VYP.

Funkce a bezpečnostní pokyny týkající se výbušného prostředí naleznete v návodu k obsluze (BA) a dokumentaci ATEX (XA) použitého hlavicového převodníku iTEMP.

Údržba a čištění

Údržba

Přístroj nevyžaduje žádnou zvláštní údržbu.

Čištění

⚠ UPOZORNĚNÍ

Statický náboj v prostředí s nebezpečím výbuchu.

Nebezpečí výbuchu!

- V prostředí s nebezpečím výbuchu nečistěte suchým hadříkem.