

# Turvallisuusohjeet **iTEMP TMT142B**

HART®

ATEX, IECEx: Ex ia IIC T6 Ga





# iTEMP TMT142B

HART®

## Sisällysluettelo

Tietoja tästä asiakirjasta .....	4
Liiteasiakirjat .....	4
Täydentävät asiakirjat .....	4
Valmistajan sertifikaatit .....	5
Valmistajan osoite .....	5
Turvallisuusohjeet .....	6
Turvallisuusohjeet: Asennus .....	6
Turvallisuusohjeet: vyöhyke 0 .....	7
Turvallisuusohjeet: erityisolosuhteet .....	7
Lämpötilataulukot .....	7
Sähkökytkentätiedot .....	7

## Tietoja tästä asiakirjasta



Tämä dokumentti on käännetty useille eri kielille. Ainoastaan englanninkielinen lähtöteksti on todettu lainvoimaiseksi.

EU-kielille käännettyt dokumentit ovat saatavana:

- Endress+Hauserin verkkosivulla lataukset-osiossa: [www.endress.com](http://www.endress.com)  
-> Downloads -> Manuals and Datasheets -> Type: Ex Safety Instruction (XA) -> Text Search: ...
- Device Viewerissa: [www.endress.com](http://www.endress.com) -> Product tools -> Access device specific information -> Check device features



Jos ei vielä saatavissa, asiakirja voidaan tilata.

## Liiteasiakirjat

Tämä asiakirja kuuluu osana seuraaviin käyttöohjeisiin:

- Käyttöohjeet: BA00191R
- Lyhyt käyttöopas: KA00222R
- Tekniset tiedot: TI00107R

## Täydentävät asiakirjat

Räjähdyssuojausite: CP00021Z

Räjähdyssuojausitteen hankkiminen:

- Endress+Hauserin verkkosivuilla Downloads-kohdassa: [www.endress.com](http://www.endress.com) -> Downloads -> Brochures and Catalogs -> Text Search: CP00021Z
- CD:llä laitteille, joissa käytetään CD-pohjaista dokumentointia

**Valmistajan  
sertifikaatit****IECEX-sertifikaatti**

Sertifikaatin numero: IECEX EPS 17.0077X

Todistuksen numeromerkintä osoittaa seuraavien standardien noudattamisen (laiteversiosta riippuen)

- IEC 60079-0: 2017
- IEC 60079-11: 2011

**ATEX-sertifikaatti**

Sertifikaatin numero: EPS ATEX 1 131 X

**EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus**

Ilmoituksen numero: EC\_00605

**UKCA-sertifikaatti**

Sertifikaatin numero: CML 21UKEX21007 X

**UKCA-vaatimustenmukaisuusvakuutus**

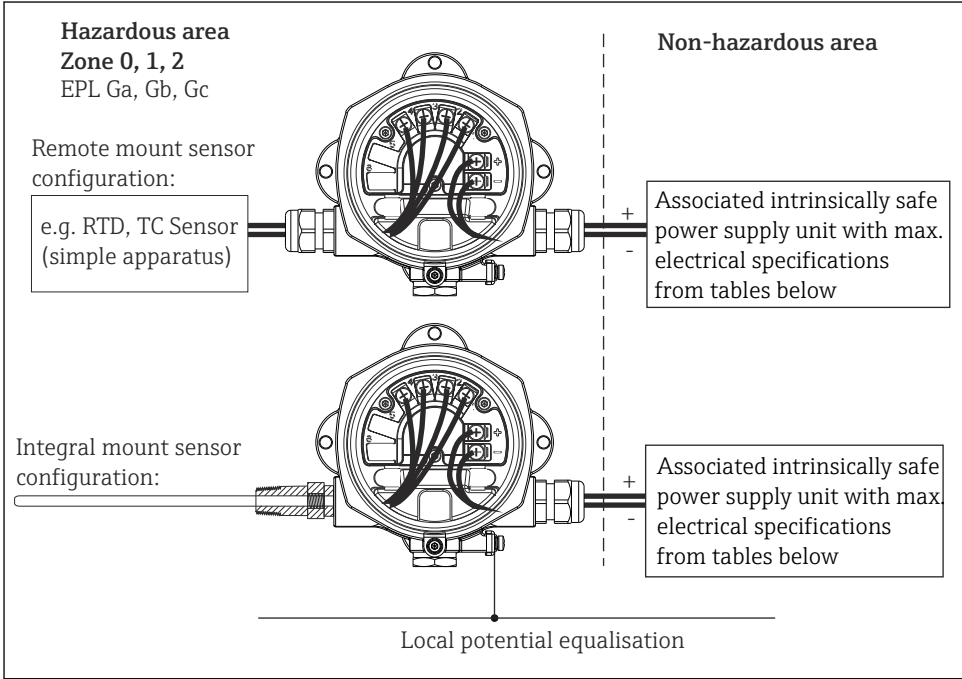
Ilmoituksen numero: UK\_00413

**Valmistajan  
osoite**

Endress+Hauser Wetzer GmbH + Co. KG  
Obere Wank 1  
87484 Nesselwang, Germany

## Turvallisuusohjeet

t



### Turvallisuusohjeet:

#### Asennus

- Noudata käyttöohjeiden asennus- ja turvallisuusohjeita.
- Asenna laite valmistajan antamien ohjeiden ja muiden voimassa olevien standardien ja määräysten mukaan (esim. EN/IEC 60079-14).
- Suojaustyyppi muuttuu seuraavasti, kun laitteet liitetään sertifiituihin luonnostaan vaarattomiin piireihin, joiden luokitus on ib: Ex ib IIC. Kun liität luonnostaan vaarattoman ib-piirin, älä käytä anturia vyöhykkeellä 0.
- Varmista kahta itsenäistä anturia liitettäessä, että potentiaalintasauskaapelit ovat samaa potentiaalia.





71589166

[www.addresses.endress.com](http://www.addresses.endress.com)

---