



TERMOSTATI CERTIFICATI EX

MONITORAGGIO DELLA TEMPERATURA IN AREA POTENZIALMENTE ESPLOSIVA

it

07 - 2016



DESCRIZIONE

Termostati certificati Ex idonei per l'installazione in impianti industriali con atmosfera potenzialmente esplosiva classificata come Zona 1 e Zona 2 per i gas e Zona 21 e Zona 22 per le polveri combustibili.

I dispositivi installati nelle custodie sono scelti tra le aziende leader del settore ed in base alle esigenze del cliente.

Esecuzioni speciali per la custodia (su richiesta):

- Coperchio con finestra d'ispezione
- Dispositivi di regolazione e reset riportati all'esterno della custodia
- Cicli speciali di verniciatura interna ed esterna per ambienti particolarmente aggressivi



SPECIFICHE

PROTEZIONE Ex

DATA CUSTODIA

Conformità

Certificazioni

Direttiva ATEX2014/34/UE

ATEX - ISSeP10ATEX011

IECEx - INE 11.0018X

Ex TR CU - TC RU C-IT.Г505.B.00640

North American & Canadian in progresso

II 2 GD

Ex-db IIC T6/T5/T4 Gb

Ex-tb IIIC T85°C/100°C/135°C Db IP66

Temperatura ambiente

ATEX -60°C / +65°C

IECEx -60°C / +65°C

Materiale

Lega di Alluminio esente da rame (Cu<0.1%)

Acciaio Inox AISI 304 or AISI 316L

Grado di protezione IP

IP66

Dati Elettrici & Dimensioni:

Da definire in base alle esigenze del cliente.

Si prega di contattare l'ufficio tecnico per maggiori dettagli.

NOTE

1. Le custodie sono dotate di dispositivo di sicurezza per il bloccaggio del coperchio (anti svitamento) in acciaio inox AISI 304 A2; viti di messa a terra all'esterno ed all'interno con targa in alluminio.