

# 3208IS

## Termometri Digitali A Sicurezza Intrinseca

Questi strumenti sono stati certificati per uso in atmosfere pericolose (pericolo di incendio o di esplosione) compresa la Zona 0 e oltre. La robusta costruzione li rende assai resistenti, nonché funzionali in aree pericolose, in ambienti di lavoro ostili.



EX: dove la sicurezza è importante

I termometri digitali 3208i.s. rappresentano il massimo nella tecnologia per la misurazione in ambienti pericolosi.

Certificato dalla BASEEFA, l'ente britannico per l'Accertamento della Sicurezza Intrinseca, classificato con le unità EEx ia IIC T5.

Tale certificazione equivale allo EN 50 014 (1997) + Amendments 1&2 EN50 020:2002. Le unità sono pronte per essere utilizzate immediatamente in qualunque posto. Come per tutti gli altri strumenti manuali Digitron, il 3208i.s. ha la custodia Digitron che protegge lo strumento negli ambienti meno confortevoli.

Si può utilizzare il rivestimento in gomma (BT200) per migliorare ulteriormente lo standard di protezione meccanica di questi strumenti.



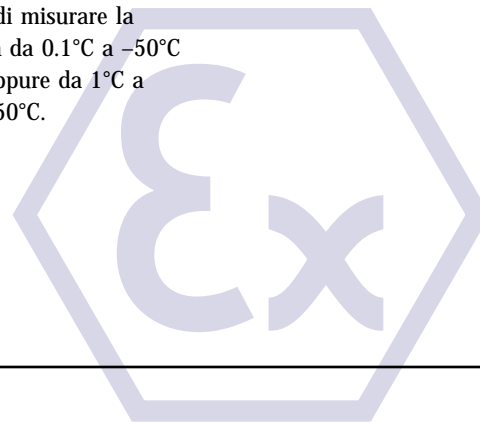
- ◆ Certificato per EEx ia IIC T4
- ◆ Alta precisione
- ◆ La qualità elettronica consente una resa eccellente
- ◆ Facile da usare

### Dettagli

<b>Risoluzione</b>	-18°C +260°C (0°F a 500°F)
<b>Precisione</b>	3208i.s. 0.1°C di risoluzione ±0.3% di lettura ±0.5°C 1°C di risoluzione ±0.2% di lettura ±1°C
<b>Temperatura Operativa</b> (ambiente)	0°C + 40°C / +32°F +122°F
<b>Tipo Di Batteria</b>	9V 6F22 (PP3S) o equivalenti zinco carbone
<b>Durata Della Batteria</b>	1000 ore in genere
<b>Display</b>	12.7mm / 0.5" LCD
<b>Controllo Batteria Scarica</b>	'BAT' compare sul display
<b>Indicatore Di "Errore Sonda"</b>	°C o °F indicati sul display
<b>Grado Di Protezione</b>	BSS5490: IP64 standard (versione disponibile anche per IP66)
<b>Dimensioni</b>	140 x 70 x 26mm / 5.5 x 2.8 x 1.0"
<b>Peso</b>	250g / 8.8oz

### 3208i.s.

Il 3208i.s. permette facilmente di misurare la temperatura da 0.1°C a -50°C a +200°C oppure da 1°C a -50°C a +950°C.



Digitron Italia srl

Via MT Cicerone le querce pal F 03100 Frosinone

TEL: +390775871222 FAX: +390775871222 www.digitron-italia.it