

La sonda di temperatura miniaturizzata TR21 per processi sterili ha ottenuto le omologazioni Ex.

Arese, Marzo 2015.

La sonda di temperatura TR21 di WIKA è in questo momento l'unico strumento sul mercato che combina una custodia di soli 19 mm di diametro e la protezione Ex. Essa è stata espressamente progettata per applicazioni igienico-sanitarie ed ha ora ottenuto le omologazioni ATEX e IECEx per il modo di protezione Ex-i (sicurezza intrinseca).

La combinazione tra dimensioni compatte, esecuzione igienico-sanitaria e sicurezza intrinseca rendono la sonda TR21 adatta a molteplici applicazioni nei settori alimentare e farmaceutico. Essa è insensibile alle influenze ambientali (grado di protezione IP69K) ed è inoltre resistente ai processi di lavaggio esterni.

La TR21 opera nel campo di misura da -50 ... +250°C. Lo strumento è disponibile con un'uscita diretta dal termoelemento (Pt100) o con un trasmettitore integrato (con uscita 4 ... 20 mA). La connessione al processo è ottenuta tramite un attacco saldato, una saldatura orbitale o un pozzetto termometrico.

Numero caratteri: 1.150

Parole chiave: Sonde di temperatura TR21 con omologazione Ex

Costruttore:

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG

Alexander-Wiegand-Straße 30

63911 Klingenberg/Germany

Tel. +49 9372 132-0

Fax: +49 9372 132-406

www.wika.com

Foto WIKA:

Sonde di temperatura WIKA della serie TR21 con protezione Ex-i



Redatto da:

WIKA Italia Srl & C. Sas
Massimo Beatrice
Marketing Specialist
Via Marconi, 8
20020 Arese (MI)
Tel +39 • 02 • 9386151
Fax +39 • 02 • 9386174
E-Mail massimo.beatrice@wika.com

Comunicato stampa WIKA 08/2015