

Sensore di pressione R-1 ora totalmente compatibile con l'anidride carbonica (CO₂)

Arese, Ottobre 2012.

Grazie alla sua compatibilità ambientale, l'anidride carbonica (CO₂) si sta sempre più affermando come refrigerante nelle applicazioni industriali. Il trasmettitore di pressione R-1, appositamente sviluppato per il settore della refrigerazione e del condizionamento dell'aria, è ora completamente compatibile con i requisiti richiesti dagli impianti di refrigerazione che utilizzano la CO₂.

Lo strumento è in grado di operare con pressioni che vanno da 100 a 160 bar, normalmente presenti nelle applicazioni che utilizzano CO₂. La cella di misura ermeticamente sigillata riduce a zero la possibilità di eventuali perdite. Il sensore a film sottile è realizzato tramite la tecnologia denominata "sputtering" e si distingue per la sua elevata stabilità termica e l'eccellente tenuta alla sovrappressione.

Il trasmettitore R-1, con le sue dimensioni compatte, la costruzione robusta e l'attacco al processo privo di guarnizioni, è già da lungo tempo un prodotto collaudato nelle applicazioni con refrigeranti di tipo tradizionale. Il campo di temperatura del fluido estremamente ampio e le sue eccellenti prestazioni rendono il trasmettitore R-1 un prodotto superiore, ma dall'ottimo rapporto qualità/prezzo.

Numero di caratteri: 1.309

Parola chiave: R-1

Produttore:

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG

Alexander-Wiegand-Strasse

D-63911 Klingenberg

Tel. +49 · 9372 · 132-0

Fax +49 · 9372 · 132-406

Internet www.wika.de

Foto WIKAI:
Trasmettitore di pressione R-1



Redatto da:
WIKAI Italia Srl & C. Sas
Massimo Beatrice
Marketing Specialist
Via Marconi, 8
20020 Arese (MI)
Tel +39 · 02 · 9386151
Fax +39 · 02 · 9386174
E-Mail m.beatrice@wika.it
Internet www.wika.it

Comunicato stampa WIKAI 22/2012