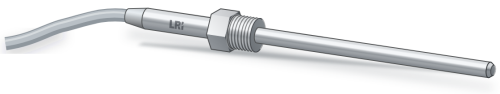
LRI-SEN-XAQC-1600

Transmissor de temperatura à prova de explosão

CARACTERÍSTICAS

- Faixa de medição: −200 °C a +450 °C
- Alimentação 24 Vcc



−20 °C a +85 °C

DETECÇÃO E DESEMPENHO

Parâmetro	Valor
Faixa de medição	−200 °C a +450 °C
Exatidão	0,5 % FE (opção 0,2 % FE)

ALIMENTAÇÃO E SAÍDA

Parâmetro	Valor
Saída	4–20 mA, 2 fios (opções 0–5 V e 0–10 V)
Tensão de operação	24 Vcc
Carga admissível	0–500 Ω

AMBIENTAL E MECÂNICO

Parâmetro	Valor
Temperatura de operação	−20 °C a +85 °C
Material do tubo de proteção	Aço inoxidável 1Cr18Ni9Ti

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Parâmetro	Valor
Interface	M20x1,5, M16 x1,5 ou G1/2\G1/4
Elemento sensor	Termorresistência Pt100
Comprimento de inserção	30, 50, 100, 150, 200, 250 ou 300 mm (sob encomenda)