

Transmissor de pressão diferencial DMD 331

- Gama de medida de 0,02 até 16 bar
- Modelo compacto e económico
- Aplicações preferenciais para água

DESCRIÇÃO

O transmissor de pressão diferencial DMD 331 converte num sinal eléctrico analógico, a diferença de pressão entre os lados das tomadas de pressão positiva e negativa.

Os transmissores de pressão diferencial DMD 331 são utilizados para a medição de pressão diferencial de gases, vapores e líquidos em aplicações como a medição de perda de carga de um filtro, a medição do diferencial de nível entre depósitos ...



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fabricante	BDSensors
Princípio de medida	Piezo-resistivo
Gama de medida diferencial	0,02 bar ... 16 bar
Pressão de serviço	0.2 até 16 bar
Saída analógica	4-20 mA
Alimentação eléctrica	12 ... 36 Vcc
Temperatura de serviço	-25 °C ... 85 °C
Precisão	0,5 % e 1 %
Conector	Ficha ISO 4400 de 4 pinos
Índice de protecção	IP65
Consumo	Valor do sinal em mA
Ligação ao processo	2x 1/2" G (1/4" G opcional)
Material do corpo	Alumínio
Membrana	Inox 316 L
Peso	250 g
Certificação	ISO 9001

CÓDIGOS E REFERÊNCIAS

Referência	Designação
DMD 331	Transmissor de pressão diferencial
PA 430	Indicador local para transmissor de pressão

GlobalÁgua

C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA
Tel. +351 219 237 720 www.globalagua.pt
Fax +351 219 237 729 e-mail comercial@globalagua.pt

Transmissor de pressão
diferencial
DMD 331

23-02-2022

PR

7088-40 /1