

## DT98E170

### Sensores de pressão • Transmissor de pressão

transmissor de pressão, -0,2-0,2bar, 8-30V DC, G1/4 polegada A, 4-20mA, V4A



Os sensores de pressão são adequados para medir diferentes meios com elevada precisão. Estão disponíveis com saída de comutação e/ou saída analógica. Utilizando um software para PC, os valores medidos podem ser registados, dependendo do tipo de dispositivo. Estes sensores podem ser utilizados em todas as áreas de, por exemplo, aplicações pneumáticas e hidráulicas.

#### Características eléctricas

Versão de saída analógica	4 - 20mA
Pressão do intervalo de medição	-0,2 - 0,2bar
Tensão de funcionamento (DC)	8 - 30V

#### Características mecânicas

Concepção da ligação ao processo	G1/4 polegadas A
Pressão de ruptura	6bar
Máx. Pressão de funcionamento	0,2bar
Temperatura média	-40 - 120°C
Pressão nominal	0,2bar
Material do invólucro	Aço inoxidável 1.4404

#### Outras características

Precisão relativa da medição	0,5%
------------------------------	------

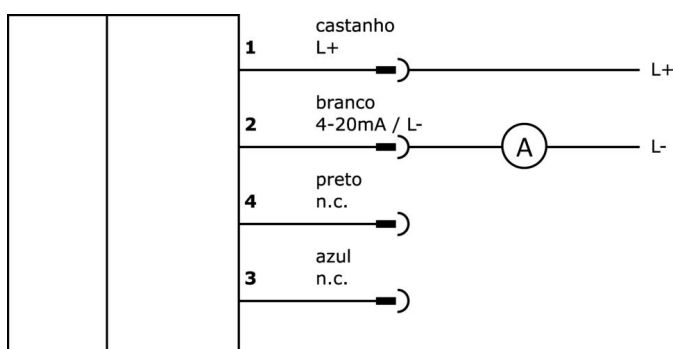
#### Classificação

ETIM 8	EC000243 Interruptor de pressão
--------	---------------------------------

**Mais**

Grupo de produtos IPF	361 sensores de pressão (diversos)
dimensões da embalagem	105 x 43 x 43 mm
Peso bruto	118 g
Número da pauta aduaneira	90262020
Número WEEE	40951076
Conformidade com OzDS	Sim
Compatível com POP	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Conformidade com RoHS	Sim

**Ligação**



**Instalação**



A montagem / instalação só pode ser efectuada por um electricista qualificado!

**Eliminação**



**Avisos de segurança**

Antes da primeira utilização, certifique-se de que segue todas as instruções de segurança que possam ser fornecidas nas informações sobre o produto.

Nunca utilize estes dispositivos em aplicações em que a segurança de uma pessoa dependa da sua funcionalidade.

Para obter os acessórios de ligação e montagem adequados, consulte o nosso sítio Web [www.ipf-electronic.com](http://www.ipf-electronic.com).

**Desenho dimensional**

