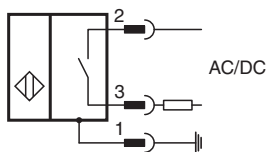


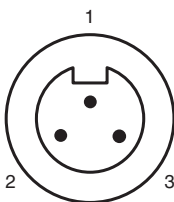
Dados técnicos

Protecção contra as inversões da polaridade		sim
Protecção contra curto-circuito		sim
Queda de tensão	U_d	$\leq 7 \text{ V}$
Corrente de curta duração (20ms, 0,1Hz)		max. 3 A
Corrente de funcionamento de medição	I_e	8 ... 300 mA AC/DC
Corrente residual	I_r	$\leq 1,7 \text{ mA}$
Intensidade do campo magnético, campos alternados		250 mT
Intensidade do campo magn., campos de corrente contínua		100 mT
Dados limite		
Pressão dinâmica de funcionamento		3000 psi
Indicações/Elementos de comando		
LED verde		Power on
LED vermelho		Saída de estado
LED vermelho/verde		Ã prova de curto-circuito/sobrecarga
Dados eléctricos		
Tensão de funcionamento de medição	U_e	20 ... 250 V AC/DC
Conformidade-padrão		
Padrões		EN 60947-5-2
Autorizações certificados		
Autorização UL		cULus Listed, General Purpose
Condições ambiente		
Temperatura ambiente		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Dados mecânicos		
Tipo de saída		Plugue do conector 7/8"-16 UN , 3 pinos
Grau de protecção		IP67
Material		Caixa: zinco Sonda: alumínio
Indicação		X = 4.562 in (115.9 mm)

Conexão



Atribuição de conexão



Atribuição de conexão

Fios cores

1		GN
2		BK
3		WH

Informações adicionais

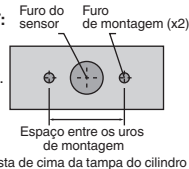
Furos de montagem do tipo NPT:

Tipos NPT 1000 e 3000 psi:

A rosca do furo do parafuso de montagem deve ser de 1/4" - 20.

A profundidade mínima da rosca é de 0,250" (6,35 mm)

A distância entre os centros dos furos é de 35 mm.



Parafusos de montagem:

Os modelos padrão de 1000 e 3000 psi usam dois parafusos fêmea de capa autoblocantes de 1/4" - 20 (fornecidos).

Torque de aperto recomendado: 150 in lb (16,95 Nm).



Importante:

Se usar separadores, certifique-se de manter a distância mínima de 0,250" (6,35 mm) para rosquear o parafuso de montagem.

Acessórios

	SPACER 0.160 TO 0.375 : Espaçador para comutadores do cilindro X.XXX"
	SPACER 0.380 TO 0.875 : Espaçador para comutadores do cilindro X.XXX"
	SPACER 0.880 TO 1.750 : Espaçador para comutadores do cilindro X.XXX"