



Projeto

O transmissor de pressão diferencial, modelo BERMO para aplicações industriais gerais é notável não somente por seu projeto compacto, mas também por oferecer qualidade excelente por um preço extremamente competitivo.

Aplicações

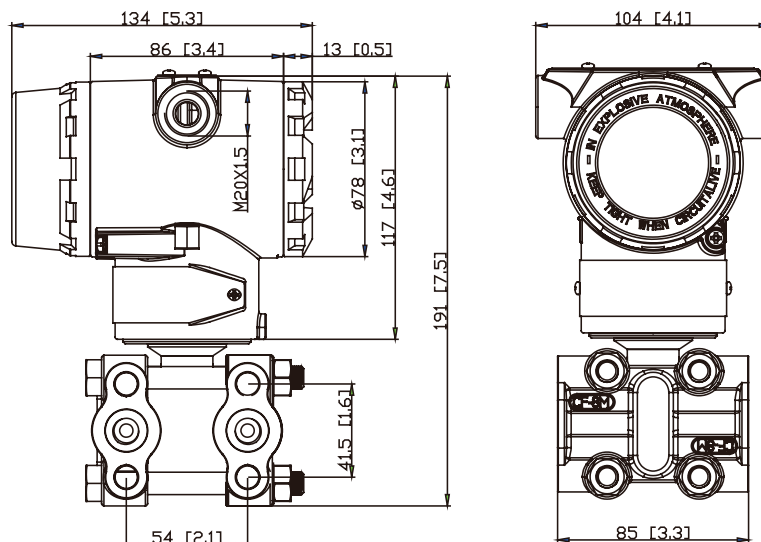
- Fabricante de máquinas e equipamentos
- Tecnologia de medição e controle
- Hidráulica e pneumática
- Bombas e compressores

Especificações

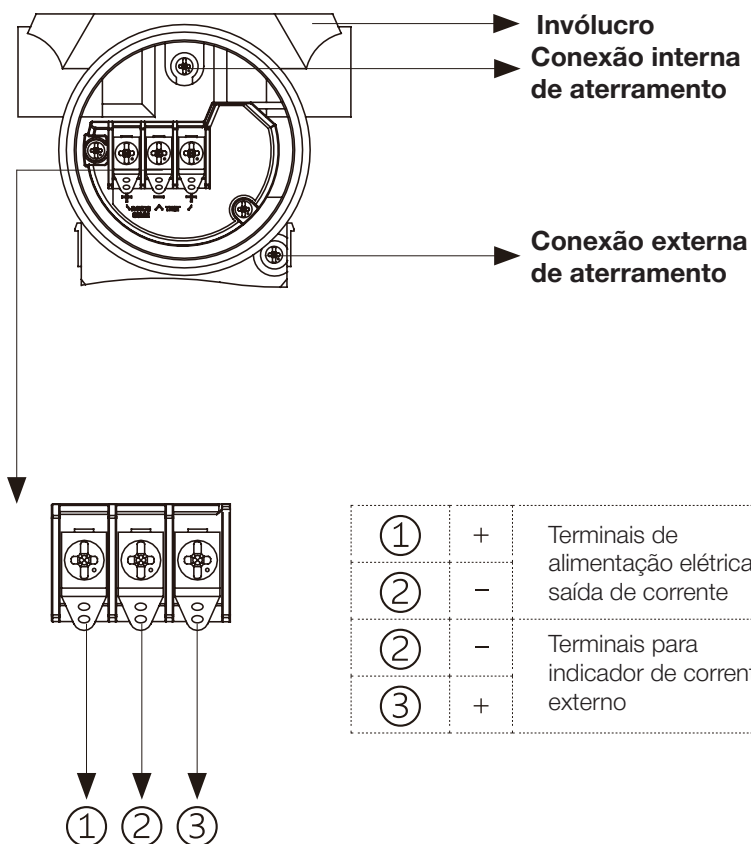
- Faixa de medição máxima: -4.000 a 4000 mmH₂O
- Faixa de medição padrão: -1.000 a 0 mmH₂O
- Exatidão: 0,075% FS
- Rangeabilidade: 4:1
- Tempo de resposta: ≤90ms
- Conexão elétrica: 2x 1/2" NPT F
- Tensão de alimentação: 12...36Vcc
- Sinal de saída: 4-20mA a dois fios
- Classe de proteção: IP67
- Conexão ao processo: 1/4" NPT F
- Máxima pressão estática: 16 MPa
- Material de diafragma: 316L
- Material do corpo: 316L
- Material do invólucro: Alumínio
- Temperatura ambiente: -20 ~ 85°C
- Temperatura de compensação: -20 ~ 65°C
- Fluidos*: Líquidos, gases e vapor

*Verificar compatibilidade química.

Dimensões



Ligação elétrica



①	+	Terminais de alimentação elétrica e saída de corrente
②	-	
②	-	Terminais para indicador de corrente externo
③	+	

www.bermo.com.br

Matriz
Blumenau-SC
47 2123-4444
bermo@bermo.com.br

Filiais
Chapecó-SC
49 3322-2177
bermocco@bermo.com.br

Curitiba-PR
41 2111-4344
bermocwb@bermo.com.br

Joinville-SC
47 3435-3635
bermojvl@bermo.com.br

Rio Grande do Sul
51 3464-5159
bermopoa@bermo.com.br

Salvador-BA
71 3512-4488
bermossa@bermo.com.br

São Paulo-SP
11 2505-1500
bermosp@bermo.com.br