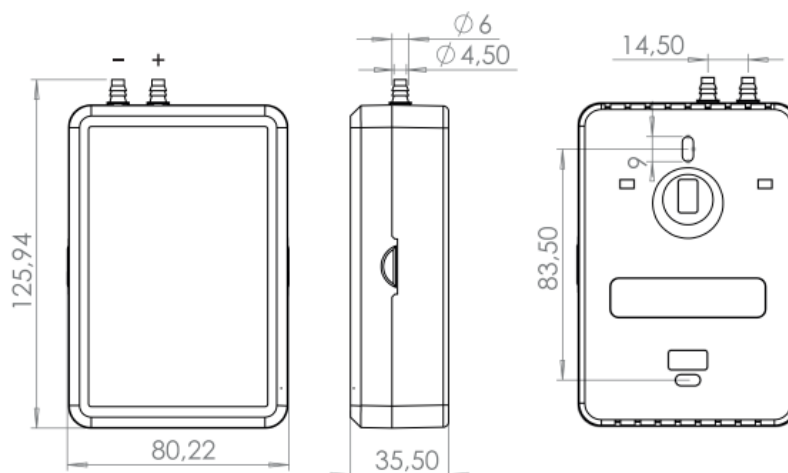


EC PRS R20A

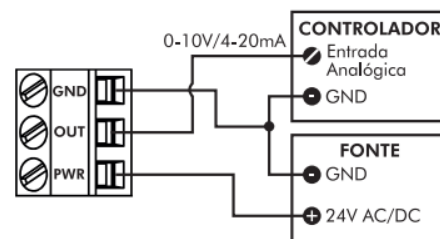
TRANSDUTOR DIFERENCIAL DE PRESSÃO 0 – 100/150/200/250 Pa selecionável com saída 0-10V ou 4a20mA

1) DIMENSÕES E FIXAÇÃO (EM MILÍMETROS)



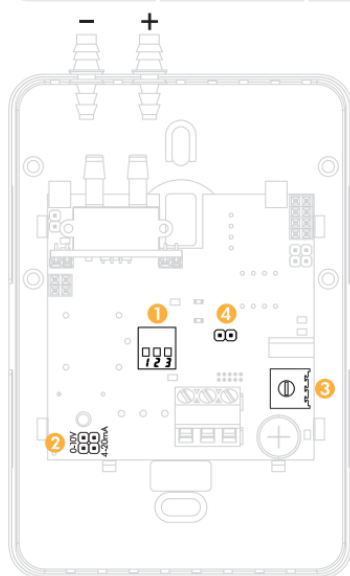
2) CONEXÕES ELÉTRICAS

ALIMENTAÇÃO: 12-36Vdc / 17-26 Vac
CONSUMO: 30 mA
RESOLUÇÃO: 12 Bits
PRECISÃO: 3% Fss
SAÍDA: 10V / 4-20mA selecionável com calibração de zero e span
RANGE: 0 – 100 / 150 / 200 / 250 mmH2O selecionável



3) CONFIGURAÇÃO E TESTE

1 Ajuste de range			
Chave	R20	R21	R22
Padrão	0 a 250 Pa	-50 a 50 Pa	-500 a 500 Pa
S1	0 a 200 Pa	-40 a 40 Pa	-400 a 400 Pa
S2	0 a 150 Pa	-30 a 30 Pa	-300 a 300 Pa
S3	0 a 100 Pa	apenas positivo	apenas positivo



2
Ajuste de sinal de saída

 Saída 4-20 mA

 Saída 0-10V

3
SPAN*
Ajuste máximo = ±3%

4
Teste - Força saída em fundo de escala

*Ajuste interno calibrado de fábrica. Para auxílio no ajuste, force a saída de fundo de escala com o jumper "Teste" e ajuste a 10V.