



Contemp

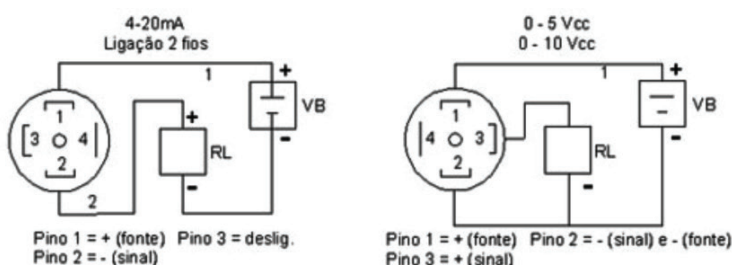
Medição, Controle e Monitoramento
de Processos Industriais

MANUAL DE INSTALAÇÃO TRANSMISSOR DE PRESSÃO

1.0 INSTALAÇÃO

Assegure-se de que quando instalado, o transdutor de pressão não esteja sujeito à linha excessiva de alta temperatura e pressão superior a sua faixa indicada no mesmo. O conector paralelo (BSP) e a base devem ser corretamente selados. Durante a instalação, deve ter cuidado com o sextavado, que é apertado com uma chave especial (chave de boca de 1") com um torque máximo de 30 Nm.

1.1 Esquemas de Ligação:



1.2 Ligações com cabo shield para 4-20 mA

Vermelho: Pino 1 + (fonte)

Preto: Pino 2 - (sinal)

Branco: GND (Terra) (quando tiver cabo)

1.3 Ligações com cabo shield para 0-20 mA, 0-5Vcc ou 0-10vcc:

Vermelho: + (fonte)

Preto: - (sinal) e - (fonte)

Branco: + (sinal)

Azul : GND (Terra) (quando tiver cabo)

AVISO:

Este transmissor de pressão é projetado para trabalhar com conexão à terra através da conexão da linha de processo e com cabo especial (shieldado), para garantir maior proteção e segurança do processo.

OBS: CUIDADO COM A MEMBRANA EXPOSTA, POIS A MESMA NÃO PODE SER PRESSIONADA.

CONTEMP IND. COM. E SERVIÇOS LTDA.
Al. Araguaia, 204 - CEP 09560-580
São Caetano do Sul - SP - Brasil
Fone: 11 4223-5100 - Fax: 11 4223-5103
vendas@contemp.com.br
www.contemp.com.br

SUPORTE TÉCNICO:
11 4223-5125
asstec@contemp.com.br

**ISO
9001**
Sistema de Gestão
da Qualidade Certificado