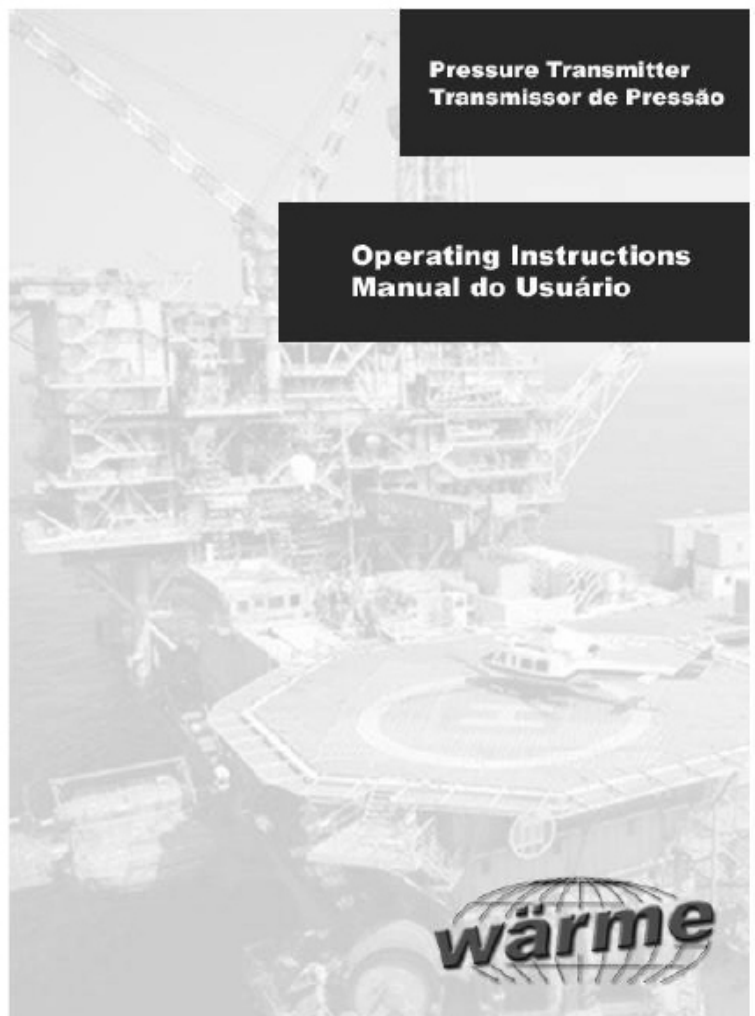


Know all our products line
Ask a product catalogue

Conheça nossa linha completa de produtos
Solicite um catálogo de produtos

Wärme do Brasil Instrumentação e
Automação Industrial Ltda
Rua Nossa Sra. da Conceição, 14
Arujá - São Paulo - Brasil - CEP 07400-000
Tel: +55 11 4652 5052
Fax: +55 11 4652 5052
E-mail: warme@warme.com.br
Www.warme.com.br



1 - Importante

Leia atentamente este manual do usuário antes de instalar ou iniciar a utilizar o transmissor de pressão, mantenha este manual em local de fácil acesso a todos os usuários. A instalação e utilização do transmissor necessita ser cuidadosa. Se alguma dúvida persistir, entre em contato conosco via website (www.warme.com.br) ou via e-mail (warme@warme.com.br). A folha de dados deste instrumento está disponível em www.warme.com.br

2 - Função

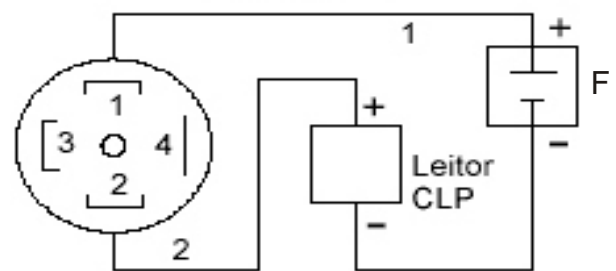
Com um transm. de pressão é possível medir pressão em seu processo e transformar um movimento mecânico (diafragma) e um sinal elétrico. Este sinal elétrico varia proporcionalmente com a pressão.

3 - Para sua segurança

- Escolha o transmissor de pressão apropriado para seu processo (faixa de utilização, sinal de saída, conexão ao processo, etc.)
- Observe as normas e regulamentações que atendem e quais serviços como uso em oxigênio, acetileno, gases e líquidos inflamáveis, gases e líquidos tóxicos, gases e líquidos refrigerantes e compressores.
- Abra a vias de pressão somente quando despressurizadas.
- Observe a sobrepressão segura da respectiva faixa de utilização.
- Tome todas as precauções quando for remover o transm. de pressão do processo. As vias de pressão pode conter gases, líquidos ou vapores tóxicos ou gases, líquidos ou vapores em temperatura elevada a qual pode causar ferimentos.
- Reparo ou conserto pode ser feito somente pelo fabricante.

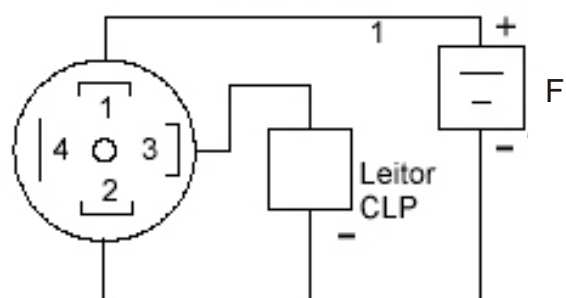
ESQUEMA DE LIGAÇÃO

4-20mA
Ligação 2 fios



Pino 1 = + (fonte) Pino 3 = deslig.
Pino 2 = - (sinal)

0 - 5 Vcc
0 - 10 Vcc



Pino 1 = + (fonte) Pino 2 = - (sinal) e - (fonte)
Pino 3 = + (sinal)