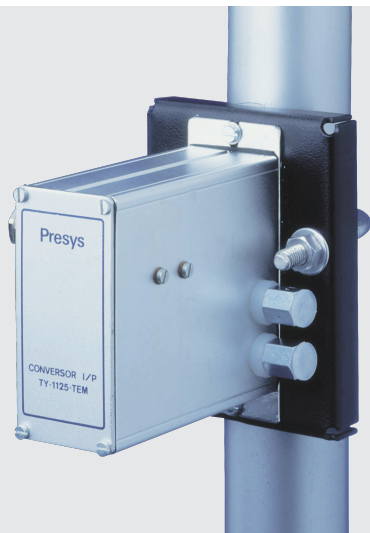
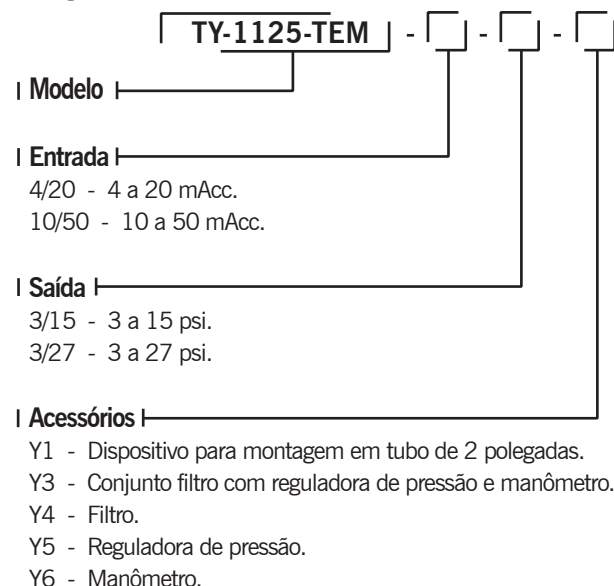




Conversor Eletropneumático (I/P) À Prova de Tempo TY-1125-TEM

- Modelo com caixa à prova de tempo para montagem em campo.

Código de Encomenda:



Exemplo de Código

TY-1125 - TEM - 4/20 - 3/15 - Y1.

Define um conversor de corrente para pressão para montagem em tubo de 2 polegadas, em caixa à prova de tempo e com entrada de 4 a 20 mA e saída de 3 a 15 psi.

NOTA: O conjunto filtro com reguladora é do tipo coalescente, de micragem menor que 5 microns, sendo portanto, apropriado para o uso com conversores TY-1125.

ATENÇÃO: Muito cuidado com o ar comprimido, assegure-se de que este está dentro dos padrões para instrumentação.

Especificações

Fornecimento de ar
1,6 scfm.

Alimentação Pneumática

20 psi para saída de 3 a 15 psi, máximo de 30 psi.
37 psi para saída de 3 a 27 psi, máximo de 40 psi.

Consumo de ar
0,08 scfm.

Exatidão
 $\pm 0,5\%$ do span.

Repetibilidade
 $\pm 0,25\%$ do span.

Linearidade
menor ou igual a 0,5 %.

Histerese
menor ou igual a 0,2 %.

Temperatura
-40 °C + 80 °C.

Conexão

Prensa cabo Pg 9 (diâmetro dos cabos: 4-10 mm) parte elétrica,
1/4NPT parte pneumática.

Garantia

Um ano.

Dimensional

