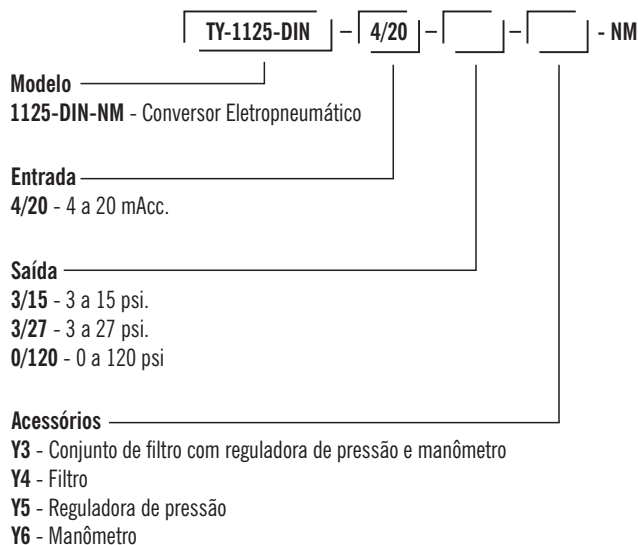




Conversor Eletropneumático (I/P) Montagem em Trilho DIN TY-1125-DIN-NM

- ✓ Para montagem em trilho DIN. Ideal para aplicações onde se dispõe de pouco espaço, cada unidade ocupa menos de 40 milímetros de trilho.
- ✓ Possui adaptador para todos os tipos de trilho DIN.

Código de Encomenda



Exemplo de Código de Encomenda:

TY-1125-DIN-NM - 4/20 - 3/15 - Y4

Define um conversor de corrente para pressão para montagem em trilho DIN com entrada de 4 a 20 mA e saída de 3 a 15 psi.

NOTA: O conjunto filtro com reguladora é do tipo coalescente, com grau de filtração inferior a 5 microns, sendo adequado para aplicação com conversores TY-1125.

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

Especificações Técnicas

Fornecimento de Ar

Maior que 1,0 SCFM @ 5 psi / 0,4 bar acima do ponto de ajuste

Alimentação Pneumática

40 psi para saída de 3 a 15 psi, máximo de 120 psi
50 psi para saída de 3 a 27 psi, máximo de 120 psi

Consumo de Ar

3 SCFH @ 15 psi / 1,0 bar pressão de saída

Exatidão

$\pm 0,5\%$ do span

Repetibilidade

menor ou igual a 0,5% do span

Linearidade

menor ou igual a 0,75% do span

Histerese

menor ou igual a 0,75 do span

Temperatura

-20 a 65 °C.

Conexão

1/2" NPT parte elétrica, 1/4" NPT parte pneumática.

Garantia

Um ano.

Dimensional

