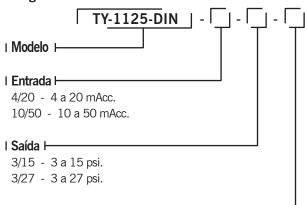


Conversor Eletropneumático (I/P) Montagem em trilho DIN TY-1125-DIN

- 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:



I Acessórios H

Y3 - Conjunto filtro com reguladora de pressão e manômetro.

Y4 - Filtro

Y5 - Reguladora de pressão.

Y6 - Manômetro.

Exemplo de Código

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

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, de micragem menor que 5 mícrons, 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.

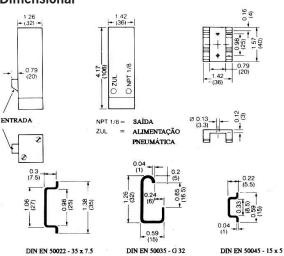
Conexão

½ NPT parte elétrica, ¼ NPT parte pneumática.

Garantia

Um ano.

Dimensional



DIMENSÕES EM POLEGADA (mm)



Rua Luiz da Costa Ramos, 260 São Paulo - SP - 04157-020 Tel: (11) 3056.1900 Fax: (11) 5073.3366 http://www.presys.com.br E-mail: vendas@presys.com.br





