

Os transdutores da LINHA P010VDC se caracterizam por oferecer sinais em tensão (0 – 10)V ajustáveis por potenciômetro. São fornecidos com encapsulamento padrão DIN para fixação em fundo de painel.

Características Técnicas:

- Transdutor analógico para potenciômetro
- Saída: (0 – 10)Vdc proporcional
- Corrente máxima na saída: 2mA
- Potenciômetros (resistência variável): qualquer modelo desde que a resistência máxima não seja menor que 1k Ω e maior que 10k Ω
- Tensão de isolamento: 1kV
- Faixa de temperatura: -10°C à 70°C
- Peso: 300 g

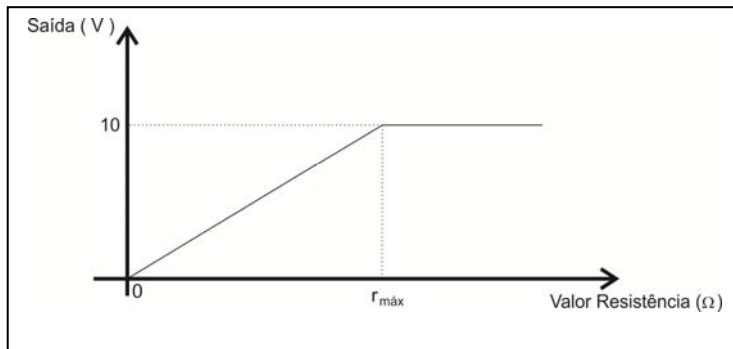
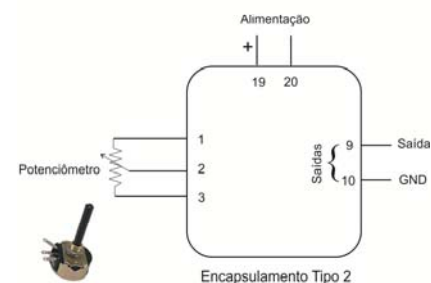
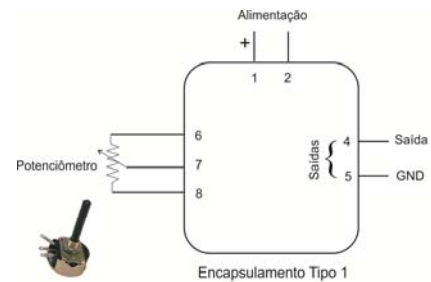


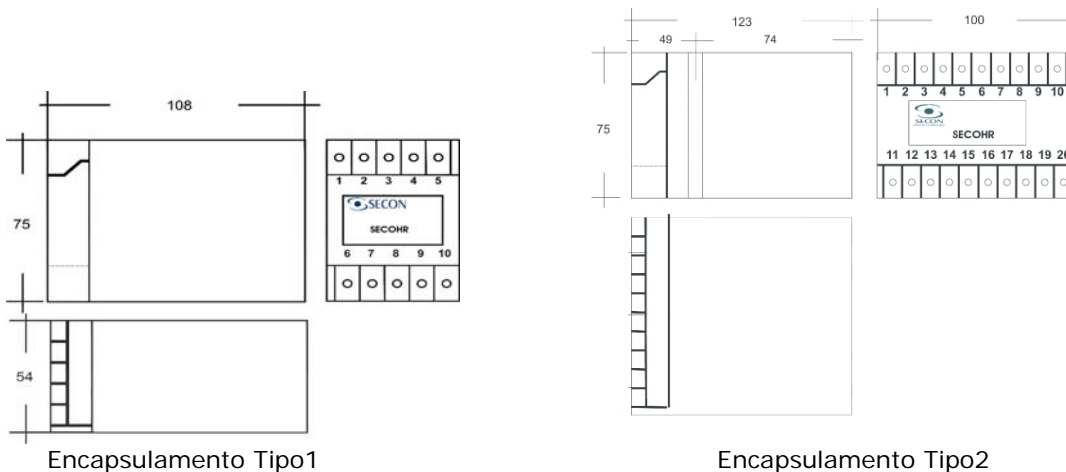
Diagrama de Conexões:



Obs: Em alimentações AC, desconsiderar o sinal '+ -'.

Modelo	Tipo de Alimentação ($\pm 10\%$)	Características	Encapsulamento	Corrente de Consumo (Máxima)
P010VDC-24VDC	24Vdc ($\pm 10\%$)	(GND da saída em comum com o -V da alimentação)	Tipo1	150mA
P010VDC-E24VDC	24Vdc ($\pm 10\%$)	Total isolamento	Tipo2	150mA
P010VDC-125V	(100 – 350)Vdc (90 – 240)Vac (60Hz)	Total isolamento	Tipo1	70mA
P010VDC-127VAC	127Vdc ($\pm 10\%$) (60Hz)	Total isolamento	Tipo1	50mA
P010VDC-220VAC	220Vdc ($\pm 10\%$) (60Hz)	Total isolamento	Tipo1	25mA

Dimensões Físicas:



Terminais de saída: Caixa DIN de 10 terminais para fixação em trilho (35mm). Todas as dimensões em milímetros.