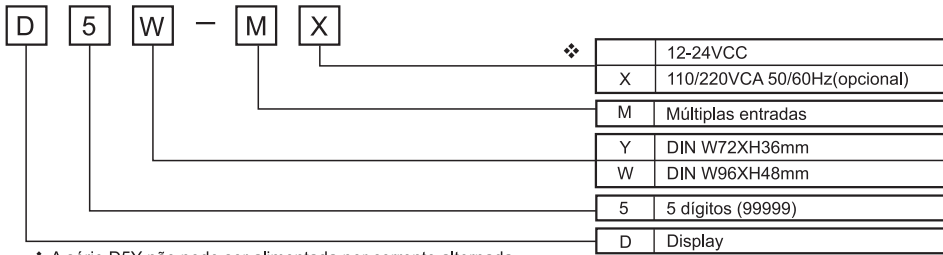






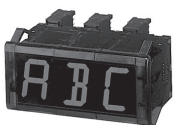
DISPLAY

Como especificar



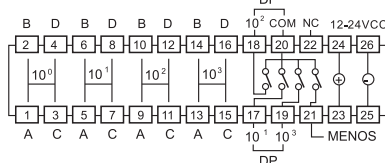
❖ A série D5Y não pode ser alimentada por corrente alternada.

Especificações

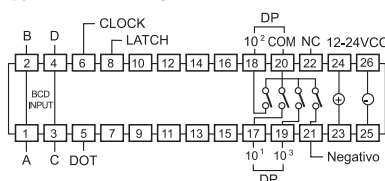
Modelo	D5Y-M	D5W-M	D5W-MX
Aparência & Dimensões	 [W72XH36XL93mm]	 [W96XH48XL99.6mm]	
Tamanho dígito	W8XH14.1mm		
Alimentação	12-24VCC ±10%	12-24VCC ±10%	110/220VCA 50/60Hz
Caracteres suportados	0-9, ponto decimal		
Velocidade Max. clock	Max. 100Hz~5kHz (Quando transmitindo 1:1)		
Método entrada	Entrada BCD ⇨ Estático 100ms, Dinâmico, Serial modelos (4/ 5/ 16/ 20/ 25Bit) [selecionável por jumper interno]		
Entrada lógica	Lógica positiva ou negativa [Selecionável por jumper interno(SW6)]		
Nível de entrada	Alta:5-24VCC, Baixa:0-2VCC		Alta:4.5-24VCC, Baixa:0-1.2VCC
Resistência entrada	22kΩ		12kΩ
Display FND	LED vermelho(7 Segmentos)	LED vermelho(7 Segmentos)	LED verde(7 Segmentos)
Modelo	D1SC-N	D1SA RN	D1SA-GN
Aparência & Dimensões	 [W72XH96XL28mm]	 [W20XN+12XH33XL49mm]	 [W20XN+12XH33XL49mm]
Tamanho dígito	W31.9XH56.9mm	W11XH20mm	
Alimentação	12-24VCC ±10%		
Caracteres suportados	[Código decimal: 0-9, ponto decimal] / [Código hexa-decimal: 0-F, ponto decimal]		0-9, A até Z, ponto decimal, 24 tipos de símbolos
Max. frequência de resposta	Max. 3kHz [In case of duty rate(ON:OFF):1:1]	Max. 3kHz [Quando transmitindo 1:1]	
Método entrada	Entrada BCD ⇨ Seleccionável Paralelo ou Serial [por jumper traseiro (SW2)]	Entrada BCD ⇨ Paralela : Paralela 4 bit dado binário, Zero piscante, Latch, ponto decimal Serial : Serial 4 bit ou 5 bit(incluindo ponto decimal) ,Clock, Zero piscante, Latch, ponto decimal	Entrada BCD ⇨ Paralela : Paralela 6 bit dado binário, Latch, ponto decimal Serial : Serial 6 bit ou 7 bit(Incluindo ponto decimal) , Data, Clock, Latch, Ponto Decimal
Saída	Saída de dados (No caso de entrada serial), saída Zero piscante		
Entrada lógica	Seleccionável positiva ou negativa através de jumper traseiro (SW1)]	Seleccionável positivo ou negativo por solda na placa	
Nível de entrada	Alta : 4.5-24VCC, Baixa : 0-1.2VCC Max.		
Resistência entrada	12kΩ	20kΩ	

Conexões(D5Y/D5W series)

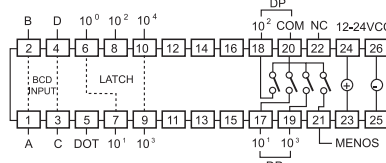
ENTRADA ESTÁTICA



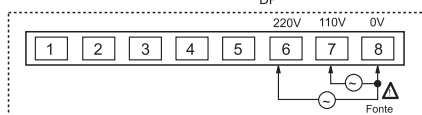
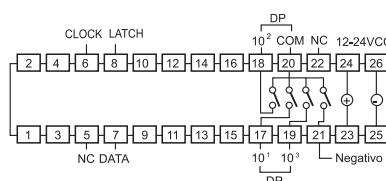
4/5BIT ENTRADA SERIAL



ENTRADA DINÂMICA



ENTRADA SERIAL



❖ Esta entrada é somente para a opção VCA do modelo D5W .

- ❖ No caso de entrada estática o tipo de 5-dígitos não está disponível por causa da conexão do sinal de entrada.
- ❖ O sinal negativo não pode ser mostrado porque a faixa do display é de 0 a 99999
- ❖ A entrada do sinal nos terminais (pin #17, 18, 19) e o sinal negativo (pin #21) é mostrado quando conectado a COM(pin #20) independentemente da lógica de entrada.