



CV-D Out2

CV-D Out2, Conversor de tensão CC

Código: M25062.

- > Saída: 2
- > Saida analógica: 4...20mA
- Medida: 10 VdcParâmetro: Vdc

Descrição

The CV-D transducers, convert D.C voltage to D.C process indicator signal, and it can be used for galvanic separation between the input and output circuits.

The analog output is directly proportional to the input signal.







CV-D Out2

DC Voltage transducer

Código: M25062.

Especificações

Consumo	2,5 VA
Frequência	4090 Hz
Tensão nominal	24/115/230/400 Vca (-15+20%)
Nimentação em corrente contínua, isolamento	
Teste de impulsos (kV)	3 kV (1,2/50μs)
Tensão de teste (kV)	2 kV RMS 50Hz 1 min
Nimentação em corrente contínua	
Consumo	2,5 VA
Tensão nominal	9-18 / 18-36 Vcc 36-72 / 90-140 Vcc
Características mecânicas	
Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	40 x 72 x 110 (mm)
Peso (kg)	0,29
Características ambientais	
Grau de proteção	IP 20 (Terminals) IP 40 (case)
Temperatura de armazenamento	-40+70 °C
Temperatura de trabalho	-10+55 °C
Circuito de medição de tensão	
Impedância de entrada	10000 Ω/V
Margem de medição de tensão	0120 % Vn
Tensão nominal	10 mV500 Vca
Tensão máxima de medição permanente	150 % Vn
Normas	
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010
Entradas analógicas	
Impedância de carga em corrente	< 500 Ω
Ondulado (Valor eficaz, RMS)	< 0,5 %
Impedância de carga em tensão	> 500 Ω





Página 3 de 5





CV-D Out2

DC Voltage transducer

Código: M25062.

Saídas analógicas

Modo corrente, intervalo nominal

0...20 mA







CV-D Out2

DC Voltage transducer

Código: M25062.

Saída deslocada	0,22 V / 210 V / 420 mA		
Modo de tensão: intervalo de saída nominal	05, 10 Vca		
Precisão na medicão			

Medição de corrente de fase	0,2 % FE	

CV-D

Conversor de tensão CC

CÓDIGO	MODELO	Saída	Saida analógica	Medida	Parâmetro		
Tensão C.C. Alimentação auxiliar 230 V, 4090 Hz, Precisão: ± 0,5 % leitura							
M25061.	CV-D Out1,3	1, 3	020mA	10 Vdc	Vdc		
M25062.	CV-D Out2	2	420mA	10 Vdc	Vdc		

Os modelos **-AP** têm precisão \pm 0,5 % leitura, 40...90 Hz. Não requer alimentação auxiliar.

Indicar: Valor zero, fundo de escala e tipo de saída.

Para outros valores, veja a tabela de codificação nas páginas seguintes".



Conversor de tensão CC
Página 5 de 5



CV-D Out2

DC Voltage transducer

Código: M25062.

Dimensões

Conexões





