



CV-D Out1,3, Convertisseur de tension CC

Code: M25061.

> Type Sortie: 1, 3

> Sortie analogique: 0...20mA

> Mesure: 10 Vdc > Parameters: Vdc

#### La description

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.







DC Voltage transducer

Code: M25061.

#### Spécifications

Consommation	2,5 VA	
Fréquence	4090 Hz	
Tension nominale	24/115/230/400 Vca (-15+20%)	
limentation en courant continu, isolement		
Test d'impulsion (kV)	3 kV (1,2/50µs)	
Tension d'essai (kV)	2 kV RMS 50Hz 1 min	
Alimentation en courant continu		
Consommation	2,5 VA	
Tension nominale	9-18 / 18-36 Vcc 36-72 / 90-140 Vcc	
Caractéristiques mécaniques		
Taille (mm) larg. x haut. x prof.	40 x 72 x 110 (mm)	
Poids (kg)	0,29	
Caractéristiques environnementales		
Degré de protection	IP 20 (Terminals) IP 40 (case)	
Température de stockage	-40+70 °C	
Température de travail	-10+55 °C	
Circuit de mesure de tension		
Impédance d'entrée	10000 Ω/V	
Plage de mesure de la tension	0120 % Vn	
Tension nominale	10 mV500 Vca	
Tension maximale de mesure permanente	150 % Vn	
Règlementation		
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000	
Règlementation	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010	
Entrées analogiques		
Impédance de charge en courant	< 500 Ω	
Impédance de charge en courant Curly (valeur efficace, RMS)	< 500 Ω < 0,5 %	





Page 3 sur 5





# CV-D Out1,3

DC Voltage transducer

Code: M25061.

Sorties analogiques

Mode courant, plage nominale

0...20 mA







DC Voltage transducer

Code: M25061.

Sortie déplacée	0,22 V / 210 V / 420 mA
Mode tension: plage de sortie nominale	05, 10 Vca

#### Précision de mesure

Mesure de courant de phase	0,2 % FS	

#### CV-D

Convertisseur de tension CC

CODE	TYPE	Type Sortie	Sortie analogique	Mesure	Parameters	
Tension C.C. Alimentation auxiliaire 230 V, 4090 Hz, Précision: ± 0,5 % lecture						
M25061.	CV-D Out1,3	1, 3	020mA	10 Vdc	Vdc	
M25062.	CV-D Out2	2	420mA	10 Vdc	Vdc	

 $Les \ modèles \ \textbf{-AP} \ ont \ une \ précision \ de \pm 0.5 \ \% \ lecture, \ 40...90 \ Hz. \ N'a \ pas \ besoin \ d'alimentation \ auxiliaire.$ 

Indiquer: Valeur zéro, fond échelle et type de sortie.

Pour les autres valeurs, voir tableau de codage aux pages suivantes >.







DC Voltage transducer

Code: M25061.

