

## CC-D Out1

CC-D Out1, Convertisseur de courant DC

Code: M25161.

- > Type Sortie: 1, 3
- > Sortie analogique: 0...20mA
- > Mesure: 20 mA
- > Parameters: A DC

### 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.



## CC-D Out1

Transducteur de tension CC

Code: M25161.

### Spécifications

#### Alimentation en courant alternatif

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Consommation     | 2,5 VA                           |
| Fréquence        | 40...90 Hz                       |
| Tension nominale | 24/115/230/400 Vca (-15...+20 %) |

#### Alimentation en courant continu, isolement

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| 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. | 45 x 75 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 courant

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Courant nominal (In)    | 500 µA...10 A      |
| Courant mesure de phase | 0...120 % In       |
| Surcharge admissible    | 300 % In permanent |

#### 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                |
| Curly (valeur efficace, RMS)   | < 0,5 %                |
| Impédance de charge en tension | > 500 Ω                |
| Temps de réponse               | < 300 ms (0...99 % Vn) |

#### Sorties analogiques

|                              |                                  |
|------------------------------|----------------------------------|
| Mode courant, plage nominale | 0...10, 20 mAac                  |
| Sortie déplacée              | 0,2...2 V / 2...10 V / 4...20 mA |



## CC-D Out1

Transducteur de tension CC

Code: M25161.

Mode tension: plage de sortie nominale

0...5, 10 Vca

### Précision de mesure

Mesure de courant de phase

0,2 % FS

### CC-D

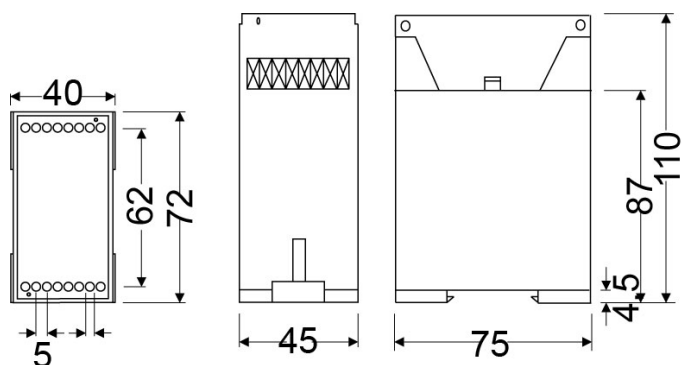
Convertisseur de courant CC

| CODE  | TYPE      | Type Sortie | Sortie analogique | Mesure | Parameters |
|---|-----------|-------------|-------------------|--------|------------|
| <b>Courant C.C. Alimentation auxiliaire 230 V, 40...90 Hz, Précision: ± 0,5 % lecture</b> |           |             |                   |        |            |
| M25161.   | CC-D Out1 | 1, 3        | 0...20mA          | 20 mA  | A dc       |
| M25162.   | CC-D Out2 | 2           | 4...20mA          | 20 mA  | A dc       |

Les modèles **-AP** ont une précision de ± 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 >.

### Dimensions



### Connexions

