



# Convertisseur de contacts secs en signal 0/10V alimenté en 230V

CV-0123-010V230

## Description et domaine d'application :

Module électronique effectuant la conversion de  
3 contacts secs "vitesses" en signal 0/10V.  
Le signal 0/10V est ajustable avec 3 potentiomètres

## Caractéristiques techniques :

### Mécaniques :

Dimensions (mm) Largeur x hauteur x profondeur : 80 x 50 x 82 Poids : 0,090 kg  
Clipsable sur rail DIN

### Electriques :

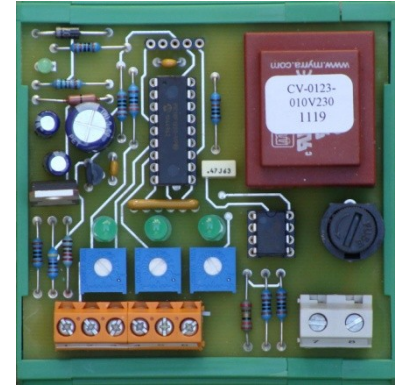
Alimentation : 230V ~ ± 10%, consommation : 2 VA.

Signalisation : 1 diode lumineuse verte (LED4)

Entrées : 3 contacts secs « vitesses »

Sortie : signal 0/10V, capacité de sortie : 5 mA

Signalisation : 3 diodes lumineuses vertes d'état des vitesses



## Fonctionnement :

Aucun contact vitesses fermé : sortie 0/10V = 0V

Contact vitesse V1 fermé : sortie 0/10V = 0 à 10 V selon signal POT1 (LED1 allumée)

Contact vitesse V2 fermé : sortie 0/10V = 0 à 10 V selon signal POT2 (LED2 allumée)

Contact vitesse V3 fermé : sortie 0/10V = 0 à 10 V selon signal POT3 (LED3 allumée)

### Réglages usine :

POT1 réglé pour avoir 3.3V en sortie

POT2 réglé pour avoir 6.6V en sortie

POT3 réglé pour avoir 10V en sortie

## Raccordement :

Bornes à vis, section maximale de fil : 1,5 mm<sup>2</sup>.

Ce matériel est destiné à être utilisé en armoire électrique fermée. Pas d'entretien particulier.

## Bornes :

- 1 – commun « contact vitesse »
- 2 – contact vitesse V1
- 3 – contact vitesse V2
- 4 – contact vitesse V3
- 5 - référence signal 0/10V (0V)
- 6 – sortie signal 0/10V
- 7 – alimentation 230Vac L
- 8 - alimentation 230Vac N

