



Convertisseur courant/tension 4/20mA en signal 0/10V.

CV420-010**Description et domaine d'application :**

Module électronique effectuant la conversion d'un signal actif 4/20mA en un signal 0/10V isolé galvaniquement.

Caractéristiques techniques :*Mécaniques :*

Dimensions (mm) Largeur x hauteur x profondeur : 51 x 95 x 60.

Poids : 0,090 kg.

Clipsable sur rail DIN.

Electriques :

Alimentation : 24 V~ $\pm 10\%$, consommation : 2 VA.

1 entrée 4/20mA avec une impédance d'entrée de 60 ohms.

Diode lumineuse verte 3 mm : sous tension.

Diode lumineuse rouge 3 mm : détection boucle ouverte.

1 sortie 0/10V, capacité de sortie : 10 mA référencée au 0V de l'alimentation.

**Fonctionnement :**

Conversion directe en 0,5s précision 1%.

Raccordement :

Bornes à vis, section maximale de fil : 1,5 mm².

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

Bornier :

1 : alimentation 0V.

2 : alimentation 24V AC.

3 : entrée + 4/20 mA.

4 : entrée - 4/20 mA.

5 : sortie 0/10V.

6 : 0V (relié au 1 en interne).

