

CMIG35

CONVERTISSEUR MESURE ISOLEMENT GALVANIQUE



DESCRIPTION

Dans certaines chaînes de mesure, il est parfois nécessaire de convertir ou de conditionner des signaux analogiques tout en préservant un isolement galvanique élevé entre l'entrée et la sortie.

Le convertisseur de mesure CMIG15 répond à cette fonction en prenant en compte les critères de précision et de stabilité en température.

Le CMIG15 répond à une isolation galvanique de 1500Vrms. C'est le plus précis de la série des CMIG.

CARACTERISTIQUES

ENTREE 1 - tension

- 0-10V
- +-10V
- 0-100mV
- 0-20mA
- 4-20mA
- Spécifique : de 0-0,1V à 100V ou 0-1mA à 5A
- Spécifique Haute Tension : de 0-101V à 1200V
- +-100mV

SORTIE 1 - tension

- 0-10V
- +-10V
- 0-100mV
- 0-20mA
- 4-20mA
- Spécifique : de 0-0,1V à 10V

ALIMENTATION

- 230Vac (-15%, +10% / 45 à 65Hz / 3VA max.)
- 115Vac (-15%, +10% / 45 à 65Hz / 4VA max.)
- 48Vdc (+-10% / 3VA max.)
- 24Vdc (+-10% / 3VA max.)

ISOLEMENT GALVANIQUE

- > 3500 Vrms pour : E / S / Al. Aux.

PRECISION

- > 0.1% L de 20 à 100% Pleine échelle

ECHELLE DE TEMPERATURE

- -25 à 70°C

DERIVE EN TEMPERATURE

- < 25ppm/°C

TEMPERATURE DE CALIBRATION

- entre 20 et 25°C

CHAMPS MAGNETIQUES

- Jusqu'à 400 Gauss en dimensions X, Y, Z.

PRIX Sur demande

LIEN WEB [cliquer ici](#)

SECTEUR TOUTES INDUSTRIES

USAGE MESURE

POIDS 550 g

LONGUEUR 121 mm

LARGEUR 100 mm

HAUTEUR 73 mm

CODE DOUANE 90 30 39 00 91

ORIGINE France

GARANTIE 1 an

CERTIFICATION CE

COMMERCIAL commercial@serem-electronics.com

CMIG35

CONVERTISSEUR MESURE ISOLEMENT GALVANIQUE



CONDITIONNEMENT

- Boîtier en polycarbonate pour profilé DIN avec jonctions par bornes à vis