

## SA14

## SOMMATEUR 14 VOIES



### DESCRIPTION

Dans certaines chaînes de mesure, il est parfois nécessaire d'additionner plusieurs signaux analogiques de type courant ou tension.

Le module sommateur SA14 répond à cette fonction en prenant en compte les critères de précision, de dérive en température, et d'isolement galvanique.

### CARACTERISTIQUES

#### CONFIGURATION

- 8 voies
- 9 voies
- 10 voies
- 11 voies
- 12 voies
- 13 voies
- 14 voies

#### ENTREE 1 - tension

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

#### SORTIE 1 - configuration

•  $S = (K1 \times E1 + K2 \times E2 + \dots + K14 \times E14) \times K$   
(K, K1 à K14 à ajuster à la commande)

#### SORTIE 1 - tension

- 0-10V
- +-10V
- Spécifique : de 0-0,1V à 10V

#### SORTIE 2 - courant

- 0-20mA
- 4-20mA
- Spécifique : de 0-1mA à 25mA
- Sans sortie courant

#### SORTIE 3 - fréquence

- 0-10KHz / 0-24V
- 0-50kHz / 0-24V
- Spécifique : de 0-1KHz à 100KHz / 0-24V
- Sans sortie fréquence

#### ALIMENTATION

- 90 à 260VAC ou 125 à 350VDC

**PRIX** Sur demande

**LIEN WEB** [cliquer ici](#)

**SECTEUR** TOUTES INDUSTRIES

**USAGE**

**POIDS** 1300 g

**LONGUEUR** 200 mm

**LARGEUR** 137 mm<sup>2</sup>

**HAUTEUR** 123 mm<sup>3</sup> (µl)

**CODE DOUANE** 90 30 39 00 91

**ORIGINE** France

**GARANTIE** 1 an

**CERTIFICATION** CE

**CONTACT** [commercial@serem-electronics.com](mailto:commercial@serem-electronics.com)

## SA14

## SOMMATEUR 14 VOIES



### ISOLEMENT GALVANIQUE

- > 3 500 Vrms pour: E & S / Al.aux
- > 1 500 Vrms pour: ENTREx / ENTREEy, et ENTREES / SORTIES

### PRECISION

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

### ECHELLE DE TEMPERATURE

- -25 à 70°C

### DERIVE EN TEMPERATURE

- < 50ppm/°C

### TEMPERATURE DE CALIBRATION

- entre 20 et 25°C

### CHAMPS MAGNETIQUES

- Jusqu'à 150 Gauss en dimensions X, Y, Z.

### CONDITIONNEMENT

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