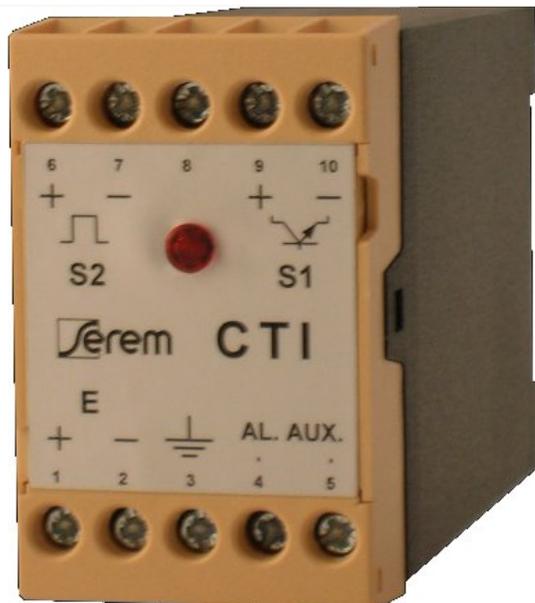


## CTI

## CONVERTISSEUR TENSION-IMPULSION



### DESCRIPTION

Le CTI permet la conversion d'un signal analogique en impulsions en prenant en compte les critères de stabilité et d'isolement galvanique.

Sortie impulsion : durée : 100ms  
Facteur de division programmable par micro-switch

### CARACTERISTIQUES

#### ENTREE 1 - tension

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

#### SORTIE 1 - tension

- Collecteur Ouvert (50mA /60V max.)

#### SORTIE 2 - tension

- 0-24V (800mW max.)
- Sans Sortie 2 Tension

#### ALIMENTATION

- 230VAC (-15%, +10% / 45 à 65HZ / 4VA max. )
- 115VAC (-15%, +10% / 45 à 65HZ / 4VA max. )

#### ISOLEMENT GALVANIQUE

- > 1500 Vrms pour : Ai. Aux / Masse
- > 3000 Vrms pour : E / S, E&S / Ai. Aux.

#### PRECISION

- > 0.1% PE de 50 à 100% Pleine échelle
- > 0.2% PE 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

**PRIX** Sur demande

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

**SECTEUR** TOUTES INDUSTRIES

**USAGE** MESURE

**POIDS** 300 g

**LONGUEUR** 121 mm

**LARGEUR** 45 mm

**HAUTEUR** 73 mm

**CODE DOUANE** 90 30 39 00 91

**ORIGINE** France

**GARANTIE** 1 an

**CERTIFICATION** CE

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