

Comptage

CONTAX 1M TC 100A PULSE

Ref 031276



**Compteur et afficheur multi-mesure
Réseau monophasé
Raccordement sur TI ouvrant 100/0.0333A fourni
Emetteur d'impulsions SO
Boîtier modulaire largeur 1 module
Caches-bornes plombables**

Affichage par menu déroulant



Sigle	Mesure
kWh	Totalisateur d'énergie active
kVAh	Totalisateur d'énergie réactive
V	Tension
A	Courant
kW	Puissance active
kVA	Puissance réactive
kVA	Puissance apparente
PF	Facteur de puissance (cos phi)

Principales caractéristiques

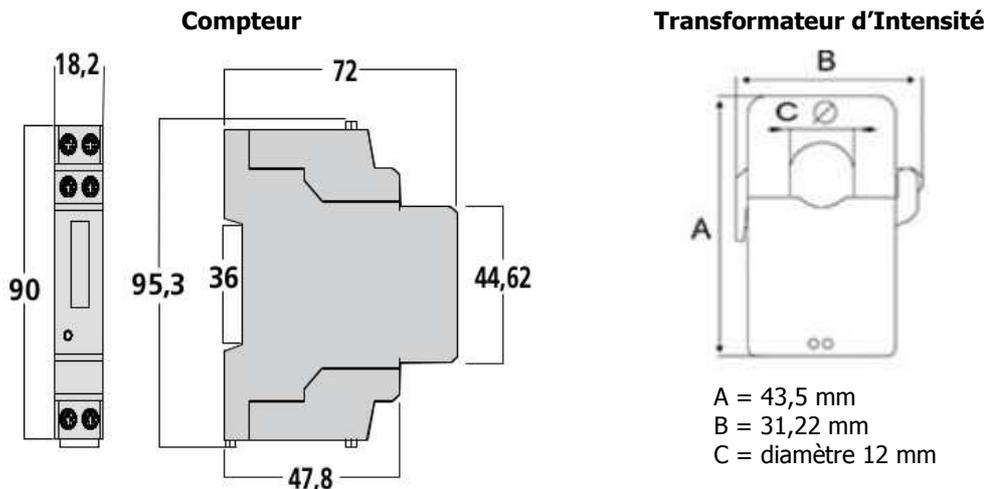
- Réseau monophasé 230V +/-15%, 50/60 Hz.
- Raccordement sur TI ouvrant 100/0.0333A fourni. Sorties fils longueur 2m.
- Conformités : CE, IEC62052-11, IEC62053-21.
- Précision de comptage : classe 1 pour l'énergie active et classe 2 pour l'énergie réactive.
- Consommation max : 0.6W.
- Boîtier clipsable sur rail-din, largeur 18 mm (1 module), livré avec paire de caches-bornes plombables.
- Affichage LCD 6 chiffres, hauteur des chiffres 7mm. L'afficheur est rétroéclairé bleu pendant 10 secondes après appui sur le bouton poussoir bleu en face avant.

Emetteur d'impulsions SO :

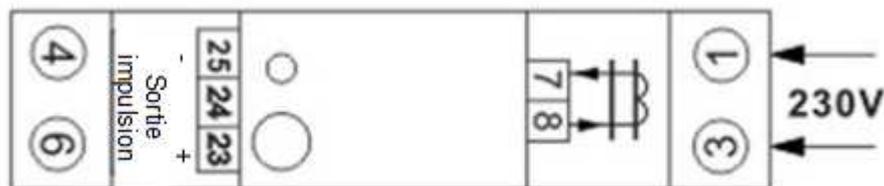
Transistor à collecteur ouvert. Pour tension de 5 à 28 Vcc, courant max 20mA.
Dédié au comptage de l'énergie active. Nombre d'impulsions par kWh : 1000. Durée d'impulsion 30ms.
La LED métrologique en face avant émet un flash lumineux par impulsion émise.

- Capacité de connexion : 2,5 mm².
- Température de fonctionnement : de -20 à +70 °C. Humidité relative max : 75% (courte durée 95%).

Dimensions boîtier



Raccordement



1 - 3 : Alimentation auxiliaire
7-8 : raccordement TC

4-6 : bornes inutilisées
23-25 : Emetteur d'impulsions SO