

DÉTAILS

Le SQUID permet de réaliser simplement et rapidement le sous-comptage de votre installation électrique monophasée ou triphasée.

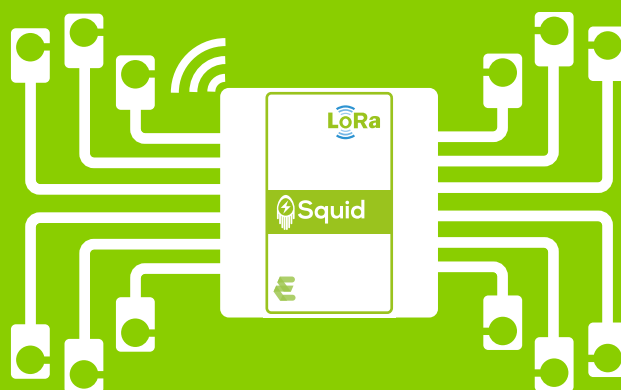
Installées dans un tableau électrique, les 12 pinces du SQUID vous permettent de réaliser le sous-comptage complet de votre installation, sans décâblage, ni modification.

Enfin, afin de répondre à toutes les contraintes, le SQUID est compatible avec plusieurs tailles de pinces différentes de 10mm à 36mm de diamètre, avec des courants max allant de 60A à 600A*.

** pour des courants plus importants, utiliser un TyNess Rogowsky*



LoRa et LoRaWAN



CARACTÉRISTIQUES

- 12 entrées de mesures par tores clipsables
- 4 tailles de pinces disponibles
- Fonctionne en triphasé et monophasé
- Courant efficace max. : 600 Ampère
- Communication sans-fil **LoRa** ou **LoRaWAN**
- Encombrement : 5 modules (90mm)
- 1 connecteur d'alimentation
- Alimentation 5V DC +/- 5%
- Consommation max : 3 watts
- Classe de précision : 5%
- Dimensions : 90 x 88 x 62 mm
- Température de fonctionnement : 0°C à +50°C
- Montage sur rail DIN ou mural
- Homologation CE et norme RoHs

REFERENCES

Les produits seuls :

- **SQUID-HC-LORA** : SQUID acceptant des courants jusqu'à 600A, livré sans accessoires et communicant en LoRa-Ewattch.
- **SQUID-HC-LORAWAN** : Idem en version LoRaWAN

Les kits :

- **KIT-SQUID-HC-LORA / KIT-SQUID-HC-LORAWAN**

Kits comprenant respectivement soit un SQUID-HC-LORA / SQUID-HC-LORAWAN, et tous les accessoires nécessaires : une alimentation avec fixation sur rail din 230VAC-5VDC (réf. : ALIM-RAIL-5V), et une antenne magnétique pour fixation en dehors de l'armoire (réf. : ANT-MAGN-SUP)

ACCESSOIRES

Pinces de mesure :



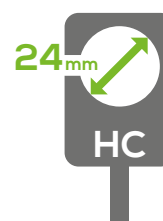
CURCLAMP-HC-S1

Pince de mesure - diam. 10mm -
60A max - câble 2m
(Compatible SQUID-HC)



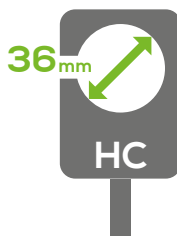
CURCLAMP-HC-S2

Pince de mesure - diam. 16mm -
100A max - câble 2m
(Compatible SQUID-HC)



CURCLAMP-HC-S3

Pince de mesure - diam. 24mm -
300A max - câble 2m
(Compatible SQUID-HC)



CURCLAMP-HC-S4

Pince de mesure - diam. 36mm -
600A max - câble 2m
(Compatible SQUID-HC)

Antenne et alimentation :



ANT-MAGN-SUP

Antenne avec base aimantée



ALIM-RAIL-5V

Alimentation 230VAC - 5VDC
fixation sur RAIL DIN