

Current sensor

Mesurer le courant à l'aide d'une pince ampèremétrique



ALERTER

- Surveiller afin de prévenir en cas de dysfonctionnement
- Prévenir en cas d'arrêts machines



SUIVRE

- Contrôler la production d'énergie
- Suivre et analyser une consommation



BÉNÉFICES

- Solution prête à l'emploi
- Auto-alimentée
- Émission périodique de la mesure ou événementielle sur seuils paramétrables (Alerte)

FONCTION

Mesurer le courant



EXEMPLES DE CAS D'USAGE



Surveiller les seuils d'intensité et éviter les dépassements de consommation selon l'intensité souscrite.



Suivre le fonctionnement de machines, telles que des chaînes de production ou des serveurs, afin d'anticiper des dysfonctionnements ou connaître le temps d'utilisation d'un équipement.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Transducteur de courant

- T° de fonctionnement : -25°C / +60°C
- Résistance : au feu UL94-V0
- Disponible en 50 A et 100 A
 - Précision +/- 1%
 - Environ 70 cm de câble
- Version 100 A : câble 16 mm
- Version 50 A : câble 10 mm

Analog

- T° de fonctionnement : -25°C / +70°C
 - Pile interchangeable
 - Dimensions : 105 x 50 x 27 mm
 - Boîtier : IP67 (IP68 sur demande)
- Zone : sigfox : RC1 / LoRaWAN : EU863-870 / W-Mbus : 868