



### Principal

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Gamme                          | PowerLogic                                |
| Nom du produit                 | PowerLogic BCPMSC                         |
| Fonction produit               | Compteur d'énergie multi-circuit          |
| Nom abrégé de l'appareil       | BCPMSCC                                   |
| Model type                     | Basic                                     |
| Surveillance de l'alimentation | Instrumentation de base                   |
| Gestion de l'énergie           | Sous-facturation et répartition des coûts |
| Fonction de l'appareil         | Sous-facturation                          |
| Type de mesure                 | Current                                   |
| [Us] tension d'alimentation    | 90...277 V AC 50/60 Hz +/- 1 %            |
| Fréquence du réseau            | 60 Hz<br>50 Hz                            |

### Complémentaire

|  |  |
|--|--|
| Current transformer input                | 30 noyau divisé CT 0.333 V   |
| Temps de mise à jour                     | 1,8 s  |
| Tension de mesure                        | 90...277 V phase-neutre<br>150...480 V phase-phase                                       |
| Précision de mesure                      | Courant 2 % 0.25...2 A<br>Courant 1 % 2...100 A  |
| Cadence d'échantillonnage                | 256 échantillons/cycle   |
| Équipement fournis                       | 2 câbles<br>2 carte adaptateur<br>30 transformation actuelle                             |
| Protocole de communication               | Modbus RTU   |
| Prise en charge de port de communication | RS485  |
| Communication des données                | Alarme courant bas<br>Alarme courant bas<br>Alarme courant élevé<br>Alarme courant élevé |

## Environnement

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Mode d'installation                   | Encliquetable                                 |
| Support de montage                    | Planche                                       |
| Humidité relative                     | 0...95 % à 0...60 °C                          |
| Température ambiante pour le stockage | -40...70 °C                                   |
| Altitude de fonctionnement            | 3000 m  |
| Normes                                | UL 508<br>IEC 61036<br>EN 61010<br>ANSI C12.1 |
| Certifications du produit             | UL  |
| Largeur                               | 288 mm  |
| Hauteur                               | 146 mm  |
| Poids                                 | 1,5 kg  |

## Emballage

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Poids de l'emballage (Kg) | 1,000 kg |
|---------------------------|----------|

## Offre de la durabilité

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Régulation REACH                    | <a href="#">Déclaration REACH</a>  |
| Directive RoHS UE                   | Conforme<br><a href="#">Déclaration RoHS UE</a>  |
| Sans mercure                        | Oui  |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>  |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>   |
| DEEE                                | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

## Garantie contractuelle

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|