



### Principal

Gamme	PowerLogic
Nom du produit	PowerLogic BCPM
Fonction produit	Compteur d'énergie multi-circuit
Nom abrégé de l'appareil	BCPMA
Model type	Advanced
Surveillance de l'alimentation	Instrumentation de base
Gestion de l'énergie	Sous-facturation et répartition des coûts
Fonction de l'appareil	Sous-facturation
Analyse de la qualité de l'alimentation	voltage sag and swell detection
Type de mesure	Voltage Current Frequency Active power Power factor Active energy
[Us] tension d'alimentation	90...277 V AC 50/60 Hz +/- 1 %
Fréquence du réseau	60 Hz 50 Hz

### Complémentaire

Current transformer input	84 noyau solide CT 100 A
Temps de mise à jour	1,8 s
Tension de mesure	90...277 V phase-neutre 150...480 V phase-phase
Précision de mesure	Courant de la branche 2 % 0.25...2 A Courant de la branche 1 % 2...100 A Courant de réseau 3 % 1...100 % Courant de réseau 3 % 2...100 % Tension 1 % 90...277 V
Cadence d'échantillonnage	256 échantillons/cycle
Pas de raccordement	18 mm
Équipement fournis	84 transformation actuelle 4 câbles
Protocole de communication	Modbus RTU

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Prise en charge de port de communication	RS485
Communication des données	Alarme courant élevé Alarme courant bas Alarme sur tension Alarme courant bas Alarme sous tension Alarme courant élevé

## Environnement

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

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	4,591 kg
Hauteur de l'emballage 1	15,2 cm
Largeur de l'emballage 1	30,5 cm
Longueur de l'emballage 1	50,8 cm

## Offre de la durabilité

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <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.