

Fiche Produit

Spécifications



BCPM power monitoring advanced - 84 solid core 100 A - 19 mm CT spacing

BCPMA084S

Principal

Gamme	PowerLogic
Nom Du Produit	PowerLogic BCPM
Fonction Produit	Compteur d'énergie multi-circuit
Nom Abrégé De L'Appareil	BCPMA
Type De Modèle	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	détection de creux et pointes de tension
Type De Mesure	Tension Courant Fréquence Puissance active Facteur de puissance Énergie active
[Us] Tension D'Alimentation	90...277 V AC 50/60 Hz +/- 1 %
Fréquence Du Réseau	50 Hz 60 Hz

Complémentaire

Entrée Transformateur De Courant	Noyau solide CT 100 A84 x
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	19 mm
Équipement Fournis	84 transformation actuelle 4 câbles
Protocole De Communication	Modbus RTU
Prise En Charge De Port De Communication	RS485

Communication Des Données	Alarme courant bas Alarme courant bas Alarme sous tension Alarme courant élevé Alarme sur 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 EN 61010 CEI 61036 UL 508
Certifications Du Produit	UL
Largeur	288 mm
Hauteur	146 mm
Poids	1,5 kg

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	159 cm
Largeur De L'Emballage 1	248 cm
Longueur De L'Emballage 1	794 cm
Poids De L'Emballage 1	4522,73 g
Type D'Emballage 2	P06
Nb Produits Dans L'Emballage 2	6
Hauteur De L'Emballage 2	50 cm
Largeur De L'Emballage 2	80 cm
Longueur De L'Emballage 2	60 cm
Poids De L'Emballage 2	35,5 kg

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™ label** est l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales les meilleures de leur catégorie. **Green Premium** promet le respect des dernières réglementations, la transparence sur les impacts environnementaux, ainsi que les produits circulaires et à faible émission de CO₂.

Le **guide d'évaluation de la durabilité des produits** est un livre blanc qui clarifie les normes mondiales en matière d'écolabel et comment interpréter les déclarations environnementales.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

[Guide pour évaluer la durabilité d'un produit >](#)

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions
Rohs [Oui](#)

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue [Conforme aux dérogations](#)

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

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.](#)