



Principales

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Gamme | Acti 9 |
| Gamme de produit | Acti 9 iEM3000 |
| Nom de l'appareil | iEM3375 |
| Type de produit ou équipement | Compteur d'énergie |

Complémentaires

| | |
|------------------------------------|---|
| Description des pôles | 3P + N 3P 1P + N |
| Type de mesure | Énergie active et réactive Puissance active et réactive Courant Tension |
| Type de comptage | Puissance active (P), réactive (Q), apparente (S) (signé, à quatre quadrants) |
| Application | Multi-tarif Sous-facturation Compteur partiel |
| Classe de précision | Classe 1 énergie active se conformer à CEI 62053-21 Classe 1 énergie active se conformer à CEI 61557-12 Classe B énergie active se conformer à EN 50470-3 |
| Type d'entrée | Entrée direct |
| Courant nominal (In) | 125 A |
| Tension nominale | 100...277 V 173...480 V |
| Fréquence du réseau | 50 Hz 60 Hz |
| Type de technologie | Électronique |
| Type d'afficheur | Afficheur LCD |
| Taux d'échantillonnage | 32 échantillons/cycle |
| Courant de mesure | 0...125 A |
| Valeur maximale mesurée | 99999999,9 kWh |
| Saisie tarifaire | Tarif (4) |
| Protocole de port de communication | LON, isolation 3750 V |
| Support port de communication | Bornier à vis: LonWorks TP/FT-10 |
| Signalisation locale | Vert voyant lumineux: puissance ON Jaune flash DEL: vérification de la précision Alarme: surcharge |
| Nombre d'entrées | 1 numérique 0...5 V/11...40 V 24 V CC |
| Nombre de sorties | 0 |
| Mode d'installation | Encliquetable |
| Support de montage | Rail DIN |
| Mode de raccordement | Bornes à vis 50 mm ² câble(s) |
| Catégorie de surtension | III |

| | |
|--------|--|
| Normes | BS EN 61557-12 CEI 61557-12 EN 61557-12 BS EN 61326-1 CEI 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11 CEI 62052-11 EN 62052-11 BS EN 62053-21 CEI 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62052-23 CEI 62053-23 EN 62052-23 BS EN 62052-31 CEI 62052-31 EN 62052-31 BS EN 61010-1 EN 61010-1 CEI 61010-1 UL 61010-1 BS EN 61010-2-30 CEI 61010-2-30 EN 61010-2-30 UL 61010-2-30 BS EN 50470-3 EN 50470-3 BS EN 50470-1 EN 50470-1 ANSI C12.16 |
|--------|--|

| | |
|---------------------------|---|
| Certifications du produit | CE se conformer à CEI 61010-1 (sécurité) CE se conformer à EN 61557-12 (contrôle de puissance) CE se conformer à EN/CEI 61326-1 (CEM) UKCA se conformer à BS EN 61010-1 (sécurité) UKCA se conformer à BS EN 61557-12 (contrôle de puissance) UKCA se conformer à BS EN 61326-1 (CEM) CULus se conformer à UL 61010-1 (sécurité) CULus se conformer à EN 61010-1 (sécurité) EAC se conformer à EN 50470-3 (sous-compteur) RCM se conformer à EN 62052 (sous-compteur) KZ se conformer à EN 50470-3 (sous-compteur) METAS se conformer à EN 50470-1 (sous-compteur) MID se conformer à EN 50470-3 (sous-compteur) MID se conformer à EN 50470-1 (sous-compteur) NMI se conformer à NMI M 6-1 |
|---------------------------|---|

Environnement

| | |
|----------------------------------|---|
| Degré de protection IP | IP40 face avant: se conformer à CEI 60529 IP20 corps: se conformer à CEI 60529 |
| Degré de pollution | 2 |
| Humidité relative | 5...95 % à 50 °C |
| Température de fonctionnement | -25...55 °C - MID -25...60 °C - NMI -25...60 °C - CEI |
| Température ambiante de stockage | -40...85 °C |
| Altitude de fonctionnement | < 2000 m |
| Couleur | Blanc |
| Pas de 9 mm | 14 |
| Largeur | 126 mm |
| Hauteur | 103,2 mm |
| Profondeur | 69,3 mm |

Emballage

| | |
|--------------------------------|--------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 8,5 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 11 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 13 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 714 g |

| | |
|--------------------------------|------------|
| Type d'emballage 2 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 18 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 13,087 kg |
| Type d'emballage 3 | P12 |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 144 |
| Hauteur de l'emballage 3 | 15 cm |
| Largeur de l'emballage 3 | 80 cm |
| Longueur de l'emballage 3 | 120 cm |
| Poids de l'emballage 3 | 111,944 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| 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 mois |
|----------|---------|