

Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iEM - compteur d'énergie mono - 40A - MID

A9MEM2000

Statut commercial: Commercialisé

Principales

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Gamme | Acti9 |
| Famille | Acti 9 iEM2000 |
| Nom de l'appareil | iEM2000 |
| Type de produit ou équipement | Compteur d'énergie |

Complémentaires

| | |
|------------------------------------|--|
| Description des pôles | 1P + N |
| Type de mesure | Puissance active |
| Application | Sous-facturation |
| Classe de précision | Classe 1 énergie active se conformer à CEI 62053-21 Classe B énergie active se conformer à EN 50470-3 |
| Type d'entrée | Entrée direct |
| Courant maximum [Imax] | 40 A |
| [Ib] courant de base | 5 A |
| Courant nominal | 40 A |
| Tension nominale | 230 V +/- 8 % |
| Fréquence du réseau | 50 Hz 60 Hz |
| Plage de mesure en fréquence | 48...62 Hz |
| Type de technologie | Électronique |
| Type d'afficheur | Électromécanique |
| Taux d'échantillonnage | 32 échantillons/cycle |
| Courant de mesure | 0,25...40 A |
| Afficheurs deux digits | 7 |
| Valeur maximale mesurée | 999999,9 kWh |
| Protocole de port de communication | - |
| Support port de communication | - |
| Signalisation locale | Vert voyant lumineux: puissance ON Jaune voyant lumineux: mesure et activité 3200 p/kWh |
| Entrées logiques | 0 |
| Puissance consommée maximale en VA | 10 VA à 240 V CA |
| Mode d'installation | Encliquetable |

| | |
|----------------------------------|--|
| Support de montage | Rail DIN |
| Mode de raccordement | Circuit de puissance: borne du type à cage (bas) 1 10 mm ² câble(s) |
| Couple de serrage | Circuit de puissance: 1,2 N.m |
| Normes | CEI 62053-21 IEC 61557-12 EN 50470-3 |
| Certifications du produit | CE MID-D EAC EAC (metrologie) MID-B |

Environnement

| | |
|---|--|
| Degré de protection IP | IP40 panneau avant: conforming to IEC 60529 IP20 enveloppe: |
| Température de l'air ambiant pour le fonctionnement | -10...55 °C -20...55 °C |
| Température ambiante de stockage | -40...70 °C |
| Altitude de fonctionnement | 2000 m |
| Humidité relative | 0...95 % à 55 °C |
| Couleur | Blanc |
| Pas de 9 mm | 2 |
| Largeur | 18 mm |
| Hauteur | 96,5 mm |
| Profondeur | 69 mm |
| Poids du produit | 0,073 kg |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 3,200 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 7,200 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 10,000 cm |
| Poids de l'emballage (Kg) | 120,000 g |
| Type d'emballage 2 | S02 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 38 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 15,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 30,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 4,860 kg |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total **27**

Profil environnemental du produit (PEP) [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé **Non**

Emballage sans plastique **Oui**

[Directive RoHS UE](#) **Conforme aux dérogations**

Numéro SCIP **1370256b-4f45-45cb-ba74-d245fc174cf9**

Régulation REACh [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

Reprise **Non**

WEEE Label  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.