



Statut commercial: Commercialisé



## Principales

Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iEM3000
Nom abrégé de l'appareil	IEM3100
Fonction produit	Compteur d'énergie
Segment de marché	<p>Bâtiments Petit immeuble [Espace](Energie[Espace] Nouveau venu principal Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Bâtiments Bâtiment de taille moyenne [Espace](Energie[Espace] Nouveau venu principal Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Bâtiments Grand bâtiment [Espace](Energie[Espace] Nouveau venu principal Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Bâtiments Bâtiment de taille moyenne [Espace](Energie[Espace] Panneaux Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Bâtiments Grand bâtiment [Espace](Energie[Espace] Panneaux Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Bâtiments Multi-site [Espace](Energie[Espace] Panneaux Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Industrie [Espace](Energie[Espace] Gestion des coûts ) , pour Facturation</p> <p>Bâtiments Bâtiment de taille moyenne [Espace](Energie[Espace] Nouveau venu principal Gestion des coûts ) , pour dans Répartition des coûts</p> <p>Bâtiments Grand bâtiment [Espace](Energie[Espace] Nouveau venu principal Gestion des coûts ) , pour dans Répartition des coûts</p> <p>Bâtiments Multi-site [Espace](Energie[Espace] Nouveau venu principal Gestion des coûts ) , pour dans Répartition des coûts</p> <p>Datacenter [Espace](Energie[Espace] Gestion des coûts ) , pour Répartition des coûts</p> <p>Bâtiments Petit immeuble [Espace](Energie[Espace] Panneaux Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Bâtiments Multi-site [Espace](Energie[Espace] Nouveau venu principal Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Datacenter [Espace](Energie[Espace] Gestion des coûts ) , pour Facturation</p> <p>Bâtiments Petit immeuble [Espace](Energie[Espace] Nouveau venu principal Gestion des coûts ) , pour dans Répartition des coûts</p> <p>Bâtiments Grand bâtiment [Espace](Energie[Espace] Sous -chargeur Gestion des coûts ) , pour dans Répartition des coûts</p> <p>Bâtiments Multi-site [Espace](Energie[Espace] Sous -chargeur Gestion des coûts ) , pour dans Répartition des coûts</p> <p>Soins de santé [Espace](Energie[Espace] Gestion des coûts ) , pour Répartition des coûts</p> <p>Soins de santé [Espace](Energie[Espace] Gestion des coûts ) , pour Facturation</p> <p>Bâtiments Petit immeuble [Espace](Energie[Espace] Sous -chargeur Gestion des coûts ) , pour dans Répartition des coûts</p> <p>Bâtiments Bâtiment de taille moyenne [Espace](Energie[Espace] Sous -chargeur Gestion des coûts ) , pour dans Répartition des coûts</p> <p>Bâtiments Multi-site [Espace](Energie[Espace] Panneaux Gestion des coûts ) , pour dans Répartition des coûts</p> <p>Industrie [Espace](Energie[Espace] Gestion des coûts ) , pour Répartition des coûts</p> <p>Bâtiments Petit immeuble [Espace](Energie[Espace] Sous -chargeur Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Bâtiments Bâtiment de taille moyenne [Espace](Energie[Espace] Sous -chargeur Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Bâtiments Grand bâtiment [Espace](Energie[Espace] Sous -chargeur Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Bâtiments Multi-site [Espace](Energie[Espace] Sous -chargeur Gestion des coûts ) , pour dans Facturation</p> <p>Bâtiments Petit immeuble [Espace](Energie[Espace]</p>

## Complémentaires

Description des pôles	3P 1P + N 3P + N
Type de mesure	Énergie active
Fonction de l'appareil	Sous-facturation Compteur partiel
Classe de précision	Énergie active : classe 1 selon IEC 62053-21 Énergie active : class B selon EN 50470-3 Énergie active : classe 1 selon IEC 61557-12
Type d'entrée analogique	Entrée direct
[In] courant nominal	63 A
Tension nominale	100...277 V 173...480 V
Fréquence du réseau	60 Hz 50 Hz
Type de technologie	Électronique
Type d'affichage	Afficheur LCD
Cadence d'échantillonnage	32 Échantillons/Cycle
Courant de mesure	0...63 A
Valeur maximale mesurée	99999999.9 kWh
Protocole de communication	-
Prise en charge de port de communication	-
Signalisation locale	Puissance ON : voyant lumineux (vert) Vérification de la précision : flash LED (jaune)
Nombre d'entrées	0
Nombre de sorties	0
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Mode de raccordement	Bornes à vis 16 mm <sup>2</sup>
Catégorie de surtension	III
Normes	UL 61010-1 CEI 61010 IEC 62053-21 IEC 61557-12 IEC 62053-23 IEC 61036
Certifications du produit	UL EAC (sub-meter) CE - CEI 61010 (sécurité) CE - CEI 61326-1 (EMC) CULus - ANSI C12.20 (sub-meter) RCM - NMI M 6-1 (sub-meter) CE - EN 61557-12 (power monitor) CULus - UL 61010 (sécurité)
Segment de marché	Résidentiel Petit commerce
Code de comptabilité	IEM3100

## Environnement

Degré de protection IP	IP20 (corps) se conformer à IEC 60529 IP40 (face avant) se conformer à IEC 60529
Degré de pollution	2
Humidité relative	5...95 % à 50 °C
Température de fonctionnement	-25...60 °C (NMI) -25...60 °C (IEC) -25...55 °C (MID)
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
Altitude de fonctionnement	< 2000 m
Couleur	Blanc
Pas de 9 mm	10
Largeur	90 mm

Hauteur	95 mm
Profondeur	69 mm

### Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 1214 - Déclaration de conformité Schneider Electric <a href="#">Déclaration de conformité Schneider Electric</a>
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible <a href="#">Profil Environnemental Produit</a>
Instructions de fin de vie du produit	Disponible <a href="#">Profil Environnemental Produit</a>

### Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------