



Principales

Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 iEM3000
Nom abrégé de l'appareil	IEM3200
Fonction produit	Compteur d'énergie

Complémentaires

Description des pôles	1P + N 3P 3P + N
Type de mesure	Énergie active
Fonction de l'appareil	Sous-facturation Compteur partiel
Classe de précision	Énergie active : classe 0,5S selon IEC 62053-22 Énergie active : classe 0,5S selon IEC 61557-12 Énergie active : class C selon EN 50470-3
Type d'entrée analogique	TI externe 1 A ou 5 A
[In] courant nominal	1 A 5 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
Cadence d'échantillonnage	32 Échantillons/Cycle
Courant de mesure	1...32767000 mA
Valeur maximale mesurée	99999999 MWh
Protocole de communication	-
Support 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	Circuit de courant : bornes à vis 6 mm² Circuit de tension : bornes à vis 2,5 mm²
Catégorie de surtension	III
Normes	IEC 61036 IEC 61557-12 IEC 62053-22 IEC 62053-23 CEI 61010 UL 61010-1
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)

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...55 °C (MID) -25...55 °C (IEC) -25...55 °C (NMI)
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)	Se conformer - depuis 1214 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible Profil environnemental produit
Instructions de fin de vie du produit	Disponible Manuel de fin de vie

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------