

A9MEM2050 - Schneider



**Compteur d'énergie mono Acti9
iEM-2050 Schneider - 230V - 45A -
Afficheur Modbus**

Réf A9MEM2050

172.75€^{TTC*}

Voir le produit : <https://www.domomat.com/104565-compteur-d-energie-mono-acti9-iem-2050-schneider-230v-45a-afficheur-modbus-schneider-electric-a9mem2050.html>

Le produit Compteur d'énergie mono Acti9 iEM-2050 Schneider - 230V - 45A - Afficheur Modbus est en vente chez Domomat !



Fiche technique du produit

Spécifications



Acti9 iEM - compteur d'énergie mono - 230V - 45A - afficheur Modbus

A9MEM2050

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Acti 9
Famille	Acti 9 iEM2000
Nom De L'Appareil	iEM2050
Type De Produit Ou Équipement	Compteur d'énergie

Complémentaires

Description Des Pôles	1P + N
Type De Mesure	Énergie active et réactive Puissance active et réactive Facteur de puissance Courant Tension Fréquence Puissance apparente
Type De Comptage	Puissance active (P), réactive (Q), apparente (S) (signé, à quatre quadrants)
Application	Sous-facturation Multi-tarif
Classe De Précision	Classe 1 énergie active se conformer à CEI 62053-21 Classe 2 énergie réactive se conformer à CEI 62053-23
Type D'Entrée	Entrée direct
Courant Maximum [Imax]	45 A
[Ib] Courant De Base	5 A
Courant Nominal	45 A
Tension Nominale	230 V - 15...10 %
Fréquence Du Réseau	50 Hz
Plage De Mesure En Fréquence	45...55 Hz
Type De Technologie	Électronique
Type D'Afficheur	Afficheur LCD
Taux D'Échantillonnage	32 échantillons/cycle
Courant De Mesure	0,25...45 A
Afficheurs Deux Digits	6
Valeur Maximale Mesurée	9999,99 kWh 9999,9 kWh
Saisie Tarifaire	Tarif (2)
Protocole De Port De Communication	Modbus RTU à 1200...9600 bit/s pair / impair ou aucun

Tarif HT hors éco-contribution France, Janvier 2024

Support Port De Communication	Bornes à vis: RS485
Signalisation Locale	Rouge DEL: mesurage et activité 0,01/0,1/1/10/100/1000/2000 ou 10000 p/kWh
Entrées Logiques	0
Sorties Logiques	1 impulsion surveillance de l'énergie:
Durée De L'Impulsion	11,2...32 ms
Tension D'Alimentation	195...253 V CA 50 Hz
Puissance Consommée Maximale En Va	10 VA à 240 V CA
Puissance Consommée Maximale En W	2 W
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV 1,2/50 µs
Mode D'Installation	Encliquetable
Support De Montage	Rail DIN
Mode De Raccordement	Circuit de puissance: borne du type à cage (bas) 1 8...10 mm ² câble(s) Circuit de puissance: borne du type à cage (haut) 1 8...10 mm ² câble(s) Sortie impulsionnelle: borniers à vis-étrier (haut) 1 2,5 mm ² câble(s) Communication: borniers à vis-étrier (bas) 1 2,5 mm ² câble(s)
Couple De Serrage	0,35 N.m circuit de puissance: 2,2 mm plat tournevis 0,1 N.m sortie impulsionnelle: 1,3 mm plat tournevis 0,1 N.m communication: 1,3 mm plat tournevis
Longueur De Dénudage Des Fils	Circuit de puissance: 7,5 mm Sortie impulsionnelle: 7 mm Communication: 7 mm
Normes	CEI 62053-21 CEI 62053-23
Certifications Du Produit	CE

Environnement

Degré De Protection Ip	IP51 face avant: conforming to CEI 60529 IP20 enveloppe:
Température De L'Air Ambiant Pour Le Fonctionnement	-25...55 °C
Température Ambiante De Stockage	-30...70 °C
Altitude De Fonctionnement	< 2000 m
Humidité Relative	0...75 % à 55 °C
Couleur	Blanc
Pas De 9 Mm	2
Largeur	17,5 mm
Hauteur	90 mm
Profondeur	63 mm

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	6,800 cm
Largeur De L'Emballage 1	2,000 cm
Longueur De L'Emballage 1	10,000 cm
Poids De L'Emballage 1	86,000 g

Type D'Emballage 2	BB1
Nb Produits Dans L'Emballage 2	10
Hauteur De L'Emballage 2	7,800 cm
Largeur De L'Emballage 2	11,000 cm
Longueur De L'Emballage 2	22,000 cm
Poids De L'Emballage 2	912,000 g
Type D'Emballage 3	S03
Nb Produits Dans L'Emballage 3	60
Hauteur De L'Emballage 3	30,000 cm
Largeur De L'Emballage 3	30,000 cm
Longueur De L'Emballage 3	40,000 cm
Poids De L'Emballage 3	6,555 kg

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

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

Performances en matière de bien-être

Sans Svhc Reach

Sans Mercure

Information Sur Les Exemptions
Rohs [Oui](#)

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue [Conforme](#)
[Déclaration RoHS UE](#)

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.
