HUAWEI Energy Management Assistant (EMMA-A02)

Code produit: **AF.licznik.huawei.07**

HUAWEI Assistant de Gestion de l'Énergie (EMMA-A02) est une solution avancée qui intègre la gestion de l'énergie, la mesure de la consommation et la communication avec d'autres appareils dans un seul système. C'est une combinaison innovante de technologies logicielles et matérielles, soutenue par l'intelligence artificielle, qui permet d'optimiser l'utilisation de l'énergie dans les maisons intelligentes.

Variantes de produits

Indice	Prix
HUAWEI Energy Management Assistant (EMMA-A02) **AF.licznik.huawei.07**	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

HUAWEI Assistant de Gestion de l'Énergie (EMMA-A02) est une solution avancée qui intègre la gestion de l'énergie, la mesure de la consommation et la communication avec d'autres appareils dans un seul système. C'est une combinaison innovante de technologies logicielles et matérielles, soutenue par l'intelligence artificielle, qui permet d'optimiser l'utilisation de l'énergie dans les maisons intelligentes.

Avantages du produit :
Gestion précise de l'énergie : Précision de mesure de classe 1.

Facilité d'installation : Module WLAN/FE intégré.
Planification intelligente PV et ESS : Optimisation basée sur des prévisions.
Compatibilité avec divers appareils ménagers : Flexibilité dans la gestion de différents appareils.
Mesures pratiques : Fonctions de mesure intégrées.
Caractéristiques techniques EMMA-A02 :
Dimensions (L x H x P) : 108 x 100 x 65 mm
Type de montage : Rail DIN35
Poids : 0.5 kg
Type de réseau : 1P2W / 3P3W / 3P4W
Tension AC : 1P2W : 100-240V, 50/60Hz ; 3P3W/3P4W : 346-415V, 50/60Hz
Consommation d'énergie typique : 4W
Sortie d'alimentation : 9.5-13.2V @ 100mA, ≤ 3m
LAN/WAN : 10/100Mbps, ≤ 100m
WLAN : AP + STA, 802.11b/g/n (2.412GHz ~ 2.484GHz)
RS485 : 9600/19200/115200bps, ≤ 50m
Entrées/sorties numériques : × 2, ≤ 20m
Plage de courant : ≤ 63 A (connexion directe), > 63 A (CT externe)
Plage de tension : 1P (L-N) : 85-299 Vac ; 3P (L-L) : 148-520 Vac
Précision énergétique : ± 1%
Contrôleurs d'énergie intelligents : jusqu'à 3
Chargeurs intelligents : jusqu'à 2
Pompes à chaleur : jusqu'à 22
Appareils Shelly : jusqu'à 20
Plage de température de fonctionnement : -25℃ à +60℃
Plage de température de stockage : -40℃ à +85℃
Plage d'humidité relative : 5% - 95% RH (sans condensation)
Altitude maximale de fonctionnement : 4000 m (avec réduction de performance au-dessus de 2000 m)
Indice de protection : IP2X
Appareils compatibles :
Contrôleurs d'énergie intelligents : SUN2000-2-6KTL-L1, SUN2000-8-10K-LC0, SUN2000-3-10KTL-M1, SUN2000-12-25KTL-M5, SUN2000-12-25K-MB0
Chargeurs intelligents : SCharger-7KS/22KT-S0
Pompes à chaleur : SG-ready
Appareils Shelly : Shelly Plus Plug S, Shelly Plus 2PM, Shelly Pro 2PM