



Principales

Gamme	EVlink
Nom du produit	EVlink Smart Wallbox
Type de produit ou équipement	Borne de recharge
Nom de l'appareil	EVB1
Description des pôles	3P + N pour circuit de puissance 1P + N pour circuit de puissance
Mode d'installation	Montage sur socle Mural
Type d'offre	Standard
Tension d'alimentation nominale	380...415 V CA 50/60 Hz 220...240 V CA 50/60 Hz
Puissance max.	22 KW 32 A 380...415 V 7,4 KW 32 A 222...240 V 2,3 kW 10 A
Système de contrôle d'accès	Badge RFID se conformer à ISO/CEI 14443 A et B Badge RFID se conformer à ISO/CEI 15693 Badge RFID se conformer à ISO 14443-4 A

Complémentaires

Numéro de prise	2
Type de sortie	Droite côté T2 avec obturateur prise de courant / contacts plaqués argent TE prise de courant
Schéma de liaison à la terre	Compatible IT avec transformateur d'isolation suppl. sur alim. électrique. TT TN-S
Nombre d'entrées	6
Type de connecteur	RS485 pour mesure Modbus 3 RJ45 pour Ethernet connexion LAN
Type d'entrée	Binaire pour limitation de puissance contact fermé Binaire pour charge différée contact fermé
Type de commande	Peuvent être télécommandés 1 multi couleur bouton-poussoir lumineux, fonction : stop/redémarrage
Signalisation locale	1 multi couleur DEL, fonction : indicateur d'état
Protocole de communication	OCPP 1.6
Configuration /Architecture	Autonome Architecture en cluster
Opération et maintenance	Dossier détaillé de charge Capacités de diagnostic Gestion de charge
Serveur Web	Incorporé
Service Ethernet	Configuration via serveur & Web
Hauteur	480 mm
Largeur	331 mm
Profondeur	170 mm

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisant des produits spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Normes	CEI 62196-1 CEI 61851-22 CEI 61851-1 CEI 62196-2
Certifications du produit	CB[RETURN]CE[RETURN]RCM
Degré de protection IP	IP54 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK10 se conformer à CEI 62262
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-30...50 °C
Température ambiante de stockage	-40...80 °C
Humidité relative	5...95 %
Poids du produit	6,6 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003) Gris (RAL 7016)

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie