



Principales

| | |
|---------------------------------|--|
| Gamme | EVlink |
| Nom du produit | EVlink Pro AC |
| Type de produit ou équipement | Borne de recharge |
| Nom de l'appareil | EVB3 |
| Type de réseau de communication | Ethernet Bluetooth 3G/4G modem en option Modbus TCP |
| Type de connecteur | 2 RJ45 pour Ethernet connexion LAN |
| Protocole de communication | OCPP 1.6 |
| Service communication | JSON smart charging pour OCPP 1.6 |
| Mode opératoire | Architecture en cluster Autonome |
| Fonctions disponibles | Capacités de diagnostic Dossier détaillé de charge Gestion de charge |

Complémentaires

| | |
|---|--|
| Compatibilité de gamme | EVlink EcoStruxure EV Charging Expert EVlink EVlink Pro AC Metal EcoStruxure EcoStruxure EV Advisor |
| Type d'installation | Intérieure Extérieure |
| Équipement fournis | 1 dispositif de détection de courant continu résiduel (RDC-DD) intégré 1 MNx contact auxiliaire intégré |
| Classe de précision du compteur d'énergie | Classe 1 |
| Type de dispositif de protection | Dispositif de détection de courants continu résiduel (RDC-DD) - 6 mA |
| Description des pôles | 3P + N pour circuit de puissance 1P + N pour circuit de puissance |
| Mode d'installation | Mural Mural (kit armoire) Sur pied (socle) Sur pied (kit armoire) |
| Support de montage | Socle, à commander séparément Kit armoire, à commander séparément |
| Entrée de câble | Entrée inférieure Entrée avant Entrée arrière |
| [Us] tension d'alimentation | 380...415 V CA 50/60 Hz 220...240 V CA 50/60 Hz |
| Puissance de sortie nominale | 22 kW 32 A 380...415 V |
| Nombre de prises d'alimentation | 2 |
| Type de sortie | Façade côté T2 avec obturateur prise de courant / contacts plaqués argent Façade côté TE prise de courant |
| 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 NFC Lire accès |
| Compatible technologie RFID | MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus |

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 utilisateur 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 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.

| | |
|----------------------------|--|
| Fréquence NFC | 13,56 MHz |
| Type tag NFC | Type 1 Type 2 Type 4 Type 5 |
| Système de mise à la terre | TT TN-S TN-C-S IT (single phase network only allowed, 400V 3 phases network forbidden) |
| Conditions d'utilisation | 3x230VAC (ph-ph) distribution forbidden |
| Nombre d'entrées | 3 |
| Type d'entrée | Binaire pour limitation de puissance contact fermé Binaire pour charge différée contact fermé Binaire pour détection de véhicule contact fermé |
| Type de commande | Peuvent être télécommandés |
| Signalisation locale | 1 vert bande lumineuse LED, fonction : disponible 1 bleu bande lumineuse LED, fonction : rechargement 1 rouge bande lumineuse LED, fonction : signalisation de défaut |
| Normes | EN/CEI 61851-1 :ed. 3 EN/CEI 62196-1 :ed. 2 EN/CEI 62196-2 :ed. 1 EN 61000-6-2 :2019 EN 61000-6-3 :2007 EN 61000-6-3 :2011/A1 CEI 60884-1 NF C 61314 ISO 15118 |
| Certifications du produit | EV Ready[RETURN]CE |
| Altitude de fonctionnement | 2000 m sans réduction de courant |
| Hauteur | 529 mm |
| Largeur | 317 mm |
| Profondeur | 158 mm |
| Poids du produit | 7,2 kg |
| Couleur | Face avant: blanc (RAL 9003) Enveloppe: gris foncé (RAL 7016) Partie arrière: noir (RAL 9005) |

Environnement

| | |
|---|-------------|
| Degré de protection IP | IP54 |
| Tenue aux chocs IK | IK10 |
| Température de l'air ambiant pour le fonctionnement | -30...50 °C |
| Température ambiante de stockage | -40...80 °C |
| Humidité relative | 5...95 % |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|---|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conforme aux dérogations |
| 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 |