

# Fiche produit

## Caractéristiques

# EVB3S07N4EA

## EVlink Pro AC 1PH-7,4 kW-32A-1 priseT2S + 1 priseTE-RDC-DD 6 mA+RCD Type A +MNx



### 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 optionnel 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 dispositif à courant résiduel (RCD) intégré 1 MNx contact auxiliaire intégré 1 compteur d'énergie
Classe de précision du compteur d'énergie	Classe&nbsp;1
Type de dispositif de protection	Dispositif de détection de courant continu résiduel (RDC-DD) - 6 mA Différentiel (RCB) - 30 mA type A-SI (Super Immunisé)
Description des pôles	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	220...240 V CA 50/60 Hz
Puissance de sortie nominale	7,4 kW 32 A 222...240 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

RFID compatible technology	MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus
NFC frequency	13,56 MHz
Type tag NFC	Type 1 Type 2 Type 4 Type 5
Schéma de liaison à la terre	TT TN-S TN-C-S Compatible IT avec transformateur d'isolation suppl. sur alim. électrique.
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
Degré de protection IP	IP54
Tenue aux chocs IK	IK10
Température de fonctionnement	-30...45 °C
Température ambiante de stockage	-40...80 °C
Humidité relative	5...95 %
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)

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	28,5 cm
Largeur de l'emballage 1	35,5 cm
Longueur de l'emballage 1	57,5 cm
Poids de l'emballage 1	8,738 kg
Type d'emballage 2	P06
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	73,0 cm
Largeur de l'emballage 2	60,0 cm
Longueur de l'emballage 2	80,0 cm
Poids de l'emballage 2	42,0 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>

## Garantie contractuelle

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