

# Fiche technique du produit

Spécifications



## EVlink Pro AC 1PH-7,4 kW-32A-1 prise T2S-RDC-DD 6 mA+RCD Type A +MNx

EVB3S07N4A

**Statut commercial : Commercialisé**

### Principales

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

### Complémentaires

<b>Compatibilité de gamme</b>	EVlink (EcoStruxure EV Charging Expert) EVlink (EVlink Pro AC Metal) EcoStruxure (EcoStruxure EV Advisor)
<b>Type d'installation</b>	Intérieure Extérieure
<b>Équipement fournis</b>	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
<b>Classe de précision du compteur d'énergie</b>	Classe 1
<b>Type de dispositif de protection</b>	dispositif de détection de courant continu résiduel (RDC-DD) - 6 mA différentiel (RCB) - 30 mA type A-SI (Super Immunisé)
<b>Nombre de pôles</b>	1P + N pour circuit de puissance
<b>Mode d'installation</b>	Mural Mural (kit armoire) Sur pied (socle) Sur pied (kit armoire)
<b>Support de montage</b>	Socle, à commander séparément Kit armoire, à commander séparément
<b>Entrée de câble</b>	Entrée inférieure

Entrée avant  
Entrée arrière

<b>[Us] tension d'alimentation</b>	220...240 V CA 50/60 Hz
<b>Puissance de sortie nominale</b>	7,4 kW 32 A 222...240 V
<b>Nombre de prises d'alimentation</b>	1
<b>Type de sortie</b>	Façade côté T2 avec obturateur socle de prise / contacts plaqués argent
<b>Système de contrôle d'accès</b>	Badge RFID se conformer à ISO/CEI 14443 A et B Badge RFID se conformer à ISO/CEI 15693 Badge NFC Lire accès
<b>RFID compatible technology</b>	MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus
<b>NFC frequency</b>	13,56 MHz
<b>Tag type NFC</b>	Type 1 Type 2 Type 4 Type 5
<b>Schéma de liaison à la terre</b>	TT TN-S TN-C-S Compatible IT avec transformateur d'isolation suppl. sur alim. électrique.
<b>Nombre d'entrées</b>	3
<b>Type d'entrée</b>	Binaire pour limitation de puissance contact fermé Binaire pour charge différée contact fermé Binaire pour détection de véhicule contact fermé
<b>Type de commande</b>	peuvent être télécommandés
<b>Signalisation locale</b>	1 vert bande lumineuse LED, fonction : disponible 1 bleu bande lumineuse LED, fonction : rechargement 1 rouge bande lumineuse LED, fonction : signalisation de défaut
<b>Normes</b>	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
<b>Certifications du produit</b>	EV Ready CE
<b>Degré de protection IP</b>	IP55
<b>Tenue aux chocs IK</b>	IK10
<b>Température de fonctionnement</b>	-30...45 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-40...80 °C
<b>Humidité relative</b>	5...95 %
<b>Altitude de fonctionnement</b>	2000 m sans réduction de courant
<b>Hauteur</b>	529 mm
<b>Largeur</b>	317 mm
<b>Profondeur</b>	153 mm
<b>Poids du produit</b>	7,2 kg
<b>Couleur</b>	Face avant: blanc (RAL 9003) Enveloppe: gris foncé (RAL 7016) Partie arrière: noir (RAL 9005)

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	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	8,53 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	40,0 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>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations de fin de vie</a>

## Garantie contractuelle

Garantie	2-year
----------	--------

## Remplacement(s) recommandé(s)