

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Reconditionné - EVlink Pro AC 3PH-22 kW-32A-1 priseT2S-RDC- DD 6 mA+MNx

EVB3S22N4W

Statut commercial: Commercialisé

### 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<br>Bluetooth<br>3G/4G modem en option<br>Modbus TCP               |
| Type de connecteur              | 2 USB pour Ethernet connexion LAN                                          |
| Protocole de communication      | OCPP 1.6                                                                   |
| Service communication           | JSON smart charging pour OCPP 1.6                                          |
| Mode opératoire                 | Architecture en cluster<br>Autonome                                        |
| Fonction disponible             | Capacités de diagnostic<br>Dossier détaillé de charge<br>Gestion de charge |

### Complémentaires

|                                           |                                                                                                            |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compatibilité de gamme                    | EVlink EcoStruxure EV Charging Expert<br>EVlink EVlink Pro AC Metal<br>EcoStruxure EcoStruxure EV Advisor  |
| Type d'installation                       | Intérieure<br>Extérieure                                                                                   |
| Equipement fournis                        | 1 dispositif de détection de courant continu résiduel (RDC-DD) intégré<br>1 MNx contact auxiliaire intégré |
| Classe de précision du compteur d'énergie | Classe 1                                                                                                   |
| Type de dispositif de protection          | dispositif de détection de courant continu résiduel (RDC-DD) - 6 mA                                        |
| Description des pôles                     | 3P + N pour circuit de puissance                                                                           |
| Mode d'installation                       | Mural<br>Mural (kit armoire)<br>Sur pied (socle)<br>Sur pied (kit armoire)                                 |
| Support de montage                        | Socle, à commander séparément<br>Kit armoire, à commander séparément                                       |
| Entrée câble                              | Entrée inférieure<br>Entrée avant<br>Entrée arrière                                                        |
| [Us] tension d'alimentation               | 380...415 V CA 50/60 Hz                                                                                    |
| Puissance de sortie nominale              | 22 kW 32 A 380...415 V                                                                                     |

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                                 |                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre de prises d'alimentation | 1                                                                                                                                                                                |
| Type de sortie                  | Façade côté T2 avec obturateur prise de courant / contacts plaqués argent                                                                                                        |
| Système de contrôle d'accès     | Badge RFID se conformer à ISO/CEI 14443 A et B<br>Badge RFID se conformer à ISO/CEI 15693<br>Badge NFC<br>Lire accès                                                             |
| Compatible technologie RFID     | MIFARE Classic<br>MIFARE Ultralight<br>MIFARE Plus                                                                                                                               |
| Fréquence NFC                   | 13,56 MHz                                                                                                                                                                        |
| Type tag NFC                    | Type 1<br>Type 2<br>Type 4<br>Type 5                                                                                                                                             |
| Système de mise à la terre      | TT<br>TN-S<br>TN-C-S<br>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<br>Binaire pour charge différée contact fermé<br>Binaire pour détection de véhicule contact fermé                             |
| Type de commande                | peuvent être télécommandés                                                                                                                                                       |
| Signalisation locale            | 1 vert bande lumineuse LED, fonction : disponible<br>1 bleu bande lumineuse LED, fonction : rechargement<br>1 rouge bande lumineuse LED, fonction : signalisation de défaut      |
| Normes                          | EN/CEI 61851-1:ed. 3<br>EN/CEI 62196-1:ed. 2<br>EN/CEI 62196-2:ed. 1<br>EN 61000-6-2:2019<br>EN 61000-6-3:2007<br>EN 61000-6-3:2011/A1<br>CEI 60884-1<br>NF C 61314<br>ISO 15118 |
| Certifications du produit       | EV Ready<br>CE                                                                                                                                                                   |
| Altitude de fonctionnement      | 2000 m sans réduction de courant                                                                                                                                                 |
| Hauteur                         | 529 mm                                                                                                                                                                           |
| Largeur                         | 317 mm                                                                                                                                                                           |
| Profondeur                      | 153 mm                                                                                                                                                                           |
| Poids du produit                | 7,2 kg                                                                                                                                                                           |
| Couleur                         | Face avant: blanc (RAL 9003)<br>Enveloppe: gris foncé (RAL 7016)<br>Partie arrière: noir (RAL 9005)                                                                              |

## Environnement

|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Degré de protection IP                              | IP55        |
| 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 %    |

## Emballage

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1             | PCE       |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1         |
| Hauteur de l'emballage 1       | 30,000 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 40,000 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 60,000 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 8,226 kg  |

## Garantie contractuelle

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

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Use Better

|                                                                                                                 |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|  <b>Matières et Substances</b> |                                      |
| <a href="#">Directive UE RoHS</a>                                                                               | Conforme aux exemptions              |
| Numéro SCIP                                                                                                     | 0a787687-ca4b-4982-8684-548a3b52ac76 |
| Règlementation REACH                                                                                            | <a href="#">Déclaration REACH</a>    |

Technical Illustration

Dimensions

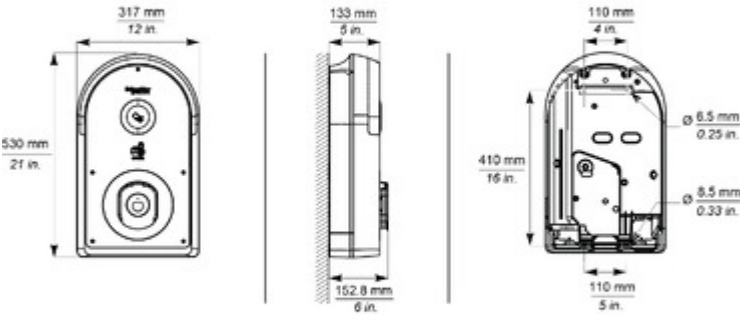


Image of product in real life situation

