

Fiche technique du produit

Spécifications



Evlink Pro DC 180 kW-2 prises :
1xCCS2 + 1xCCS2-6 modules de
30 kW

EVD1S180TBB

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	EVlink
Nom du produit	EVlink Pro DC
Type de produit ou équipement	Borne de recharge rapide
Type d'installation	Intérieur/extérieur
Description des pôles	3P+N+T

Complémentaires

Compatibilité de gamme	EVlink EVlink Field Services EVlink EVLink LMS Gestion de l'énergie
Application	Chargeur véhicule électrique
Emplacement de montage	Socle plate-forme
Schéma de liaison à la terre	TN-S TN-C-S TT Compatible IT avec transformateur d'isolation suppl. sur alim. électrique.
[Us] tension d'alimentation	380...415 V CA à 50...60 Hz, 3 phases + neutre
Courant en entrée	291...323 A
Puissance de sortie nominale	SAE CCS Combo 2: 180 kW at 1,5...300 A, 150...1000 V, CC
Type de sortie	2 câble de recharge of 3,6 m
Nombre de sorties	2
Type de connecteur	SAE CCS Combo 2
Équipement fournis	1 écran de mesure par sortie cable management system
Classe de précision du compteur d'énergie	Classe 1
Erreur de précision absolue du compteur d'énergie	1 % de déviation maximale
Type de protection	Protection contre court-circuit à la sortie Protection surcharge Protection instantanée contre court-circuit Disjoncteur différentiel avec protection contre les surintensités (RCBO) Protection d'élévation de température
Système de contrôle d'accès	Badge RFID se conformer à ISO/CEI 14443 A et B Badge NFC
Type d'affichage	Écran tactile LCD : 10 pouces

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

Main user language (constantly evolving)	Néerlandais Allemand Anglais Français Allemand Norvégien Espagnol
Type de bouton de commande	Bouton d'interruption de charge
Matière	Habillage: acier inoxydable 304
Couleur	Face avant: signal blanc (RAL 9003) Corps: noir (Pantone black C)
Rendement	94,5 %
Facteur de puissance	0,99
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-30...50 °C (avec déclassement supérieur à 50 °C)
Hauteur	2202 mm
Largeur	1050 mm
Profondeur	982 mm
Poids Net	470 kg (sans module puissance) 560 kg (avec module puissance)
Services	Plan de services commerciaux Service de mise en service Extension de garantie jusqu'à 5 ans Service de réparation
Service Ethernet	Navigateur web
Protocole de port de communication	OCP 1.6
Type de réseau de communication	4G WLAN TCP/IP Wi-Fi

Environnement

Compatibilité électromagnétique	Immunité aux environnements industriels: Norme d'émission pour environnements industriels:
Degré de protection IP	IP55
Tenue aux chocs IK	IK10 Écran: IK08
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Humidité relative	5...95 %, sans condensation
Normes	CEI 61851-1:ed. 3 CEI 61851-23:ed. 1 CEI 62196-1 CEI 62196-3 EN/CEI 61000-6-2:2005 EN/CEI 61000-6-4:classe A ISO 15118 DIN 70121

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	243,800 cm

Largeur de l'emballage 1	116,000 cm
Longueur de l'emballage 1	124,400 cm
Poids de l'emballage 1	569,990 kg

Garantie contractuelle

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

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 >

 Empreinte environnementale	
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	1
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

 Matières et Substances	
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Numéro SCIP	5aea4fad-0969-4c9a-b59f-a2744f1b9435
Règlementation REACH	Déclaration REACH

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie

Technical Illustration

Dimensions

