

# EVD1S24THB

Schnelle Ladestation, EVlink, DC-  
Schnellladegerät, 24 kW, SAE-CCS/  
CHAdeMO-Steckverbinder, Wandmontage



## Hauptmerkmale

Baureihe	EVlink
Produkt- oder Komponententyp	Schnellladestation
Authentifizierungssystem	RFID Karte entspricht ISO/IEC 14443 A und B

## Zusatzmerkmale

Geräteanwendung	Ladegerät für Elektrofahrzeuge
Installationstyp	Innen/außen
Montageort	Wandmontage Bodenständer mit Stele (separat zu bestellen)
Beschreibung der Pole	3P + N
Eingangsspannung	360...440 V AC bei 50 - 60 Hz, 3 Phasen
Input current	38...42 A
Nennleistung am Ausgang	CHAdeMO: 24 kW at 1,5...65 A, 150 - 500 V, DC CCS Combo 2: 24 kW at 1,5...65 A, 200 - 530 V, DC
Ausgangstyp	Rechte Seite: 1 Ladekabel of 3,25 m and nicht einziehbar Linke Seite: 1 Ladekabel of 3,25 m and nicht einziehbar
Anzahl der Ausgänge	2
Anschlusstyp	CCS Combo 2 CHAdeMO
Schutzfunktionen	Kurzschlusschutz am Ausgang Überlastschutz Erdschluss Schutz gegen Temperaturanstieg
Displaytyp	LCD-Touchscreen : 7 Zoll
Steuertastentyp	Start AUS Not-Halt/Not-Aus
Elektromagnetische Verträglichkeit	Störfestigkeit für industrielle Umgebungen: Emissionsnorm für industrielle Umgebungen:
Material	Gehäuse: metallisch, weiß
Farbe	Vorderseite: Signalweiß (RAL 9003) Gehäuse: dunkelgrau (RAL 7021)
Höhe	1225 mm
Breite	507 mm
Tiefe	250 mm
Produktgewicht	93 kg
Produktzertifizierungen	EAC
Mögliches Einsatzland	Alle
Dienste	Kommerzieller Service Plan
Ethernet-Service	Web-Browser

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Kommunikationsport-Protokoll	OCPP 1.6 WLAN Ethernet TCP/IP
Kommunikationsnetztyp	3G/4G WLAN TCP/IP

## Montage

Schutzart (IP)	IP55
Schutzart (IK)	IK10
Wirkungsgrad	95 %
Leistungsfaktor	0,99
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...60 °C
Betriebshöhe	0 - 2.000 m
Relative Luftfeuchtigkeit	10...95 %
Normen	EN 61851:Hrsg. 3 EN 61000-6-2 EN 61000-6-4

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	58,0 cm
VPE 1 Breite	67,0 cm
VPE 1 Länge	150,0 cm
VPE 1 Gewicht	128,0 kg

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>

## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------