



Ladelösung für Flotten und Parkhäuser

EVlink DC 24 kW Schnelllader

Die intelligente Schnelllade-Lösung.

Der EVlink DC 24 kW-Schnelllader zur Wand oder Bodenmontage, eignet sich für das sichere und schnelle Laden jedes elektrischen Fahrzeugs mit DC-Ladeanschluss – egal, ob auf Firmenparkplätzen, in Parkhäusern oder Tiefgaragen.

Über eine optionale Typ 2 Steckdose können Fahrzeuge ebenfalls mit bis zu 22 kW AC aufgeladen werden. Interne und externe Mess- und Zählereinrichtungen sowie diverse Kommunikationsschnittstellen (OCPP, LAN) ermöglichen die Anbindung an Backends und die Regelung von Ladepunkten über ein dynamisches Lastmanagement.



se.com/de/evlink

Life Is On

Schneider
Electric

EVlink DC 24 kW Schnelllader

	EVlink DC 24 kW Schnelllader – Single	EVlink DC 24 kW Schnelllader – Multi
Eingang		
Nennspannung	380-480 V AC	380-480 V AC
Nennfrequenz	50-60 Hz	50-60 Hz
Anzahl Phasen	3P+N+PE	3P+N+PE
Nennstrom	37 A	37 A
Ausgang		
Nennspannung	150-530 V DC	150-530 V DC
Nennstrom	1,5 bis 65 A	1,5 bis 65 A
Leistungsklasse pro Ladepunkt	24 kW	24 kW (22 kW AC optional)
Ausstattung		
Lademodus nach IEC 61851	Mode 4	Mode 4 (optional Mode 3 mit Typ 2 Steckdose)
Feste Kabel – Varianten	CCS Combo 2 oder CHAdeMO	CCS2 & CHAdeMO, optional Steckdose Typ 2 AC (22 kW)
Kabellänge	3,5 m	
Befestigung	Wandmontage (optional Bodenmontage mit Zubehör Stele)	
Externe Kommunikationsschnittstelle	OCpp1.6, LAN/TCP/IP, 3G	OCpp1.6, LAN/TCP/IP, 3G
Zugriffskontrolle	RFID (IEC 14443 Typ A&B)	RFID (IEC 14443 Typ A&B)
Display	7-Zoll Touch Display	7-Zoll Touch Display
Allgemeine Daten		
IP-Schutzgrad	IP54	IP54
Mechanische Schlagfestigkeit	IK10	IK10
Wirkungsgrad	95,00%	95,00%
Leistungsfaktor	0,99	0,99
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 bis +50°C	-25 bis +50°C
Umgebungstemperatur (Lagerung)	-25 bis +60°C	-25 bis +60°C
Maximale Aufstellungshöhe	2.000 ü.NN.	2.000 ü.NN.
Relative Luftfeuchtigkeit	10% bis 95%	10% bis 95%
Abmessungen (H x L x B)	860 x 507 x 250 mm (Wandmontage) 1.533 x 536 x 321 mm (Montage Stele)	1.225 x 507 x 250 mm (Wandmontage) 1.835 x 536 x 336 mm (Montage Stele)
Gewicht	66 kg (Wandmontage) 117 kg (Montage auf Stele)	85 kg (Wandmontage) 138 kg (Montage auf Stele)

EVlink DC 24 kW Schnelllader

Zertifizierungen – Kompatibilität		
Normen und Richtlinien	CE, EMC Klasse A, EN 61000-6-2: EN 61000-6-4: 2007 + A1: EN 61851 Ed.2	
Autohersteller	Z.E. Ready 1.4 / E.V. Ready 1.4 (Installation gemäß Renault Richtlinien von akkreditierter Fachkraft)	
Ocpp Backends	be.ENERGISED, inno2grid Gridware, RWE eOperate, TheNewMotion, Smartlab, Allego...	
Produktvarianten – Bestell-Nr.		
EVlink Wallbox DC 24 - CHAdeMO	EVD1S24T0H	-
EVlink Wallbox DC 24 - CCS	EVD1S24T0B	-
EVlink Wallbox DC 24 - CHAdeMO, CCS	-	EVD1S24THB
EVlink Wallbox DC 24 - CHAdeMO, CCS, T2	-	EVD1S24THB2

se.com/de/evlink

Life Is On

Schneider
Electric