



X  
Einzelstation  
X+Y  
Duale Station

EVlink Wallbox G3+



EVlink Wallbox G4 Smart



EVlink Parkplatz 2



EVlink Parkplatz 3



EVlink DC 24 kW-Schnelllader



Elektrische Daten



Energie pro Steckdose	3,7 kW - 7,4 kW <small>▲ Einphasige Hauptversorgung.</small>	11 kW - 22 kW <small>▲ Dreiphasige Hauptversorgung</small>	22 kW (AC) - 24 kW (DC)	Ladeleistung (kW)	3,7 11	7,4 22	7,4 22	7,4 22	22	22 (AC)   24 (DC)
Lademodus	Modus 2 <small>▲ Verwendung eines Ladekabels mit Steuerungsschnittstelle.</small>	Modus 3 <small>▲ Erweiterte Steuerung des Ladevorgangs durch Kommunikation zwischen Ladestation und Fahrzeug. Verwendung eines direkten Ladekabels.</small>	Modus 4 <small>▲ Erweiterte Steuerung des Ladevorgangs durch Kommunikation zwischen Ladestation und Fahrzeug für den Gleichstrom-Lademodus.</small>	Lademodus	3	2   3	2   3	3	3   4	
Steckdose	Haushalt <small>▲ Bis 2,3 kW</small>	Typ 2 <small>▲ Bis 22 kW</small>	Festes Kabel Typ 1 Festes Kabel Typ 2 <small>▲ Wechselstrom Typ 1: bis 7,4 kW Wechselstrom Typ 2: bis 22 kW</small>	Steckdose Festes Kabel  H Haushalt K T1 Kabel mit Steckertyp 1 K T2 Kabel mit Steckertyp 2 T2 Steckertyp 2	T2 K T1   K T2	T2   T2+H T2 + T2	2 x T2 + H	T2 + T2	DC CHAdeMO DC Combo 2 T2 22 kW (AC)	

Verwendung



Zugang zu Steckdose	Freier Zugang	Schlüssel <small>▲ Schlüsselschalter.</small>	Authentifizierung <small>▲ Zugriff über RFID-Karte oder Smartphone-Apps bei vernetzten Stationen. Die Funktion hängt davon ab, ob die Station vernetzt ist oder nicht.</small>	Zugang zu Ladestation  F Freier Zugang S Schlüsselschalter R RFID	F   S	F   S R	F   R	F   S	R
Energie-management	Optimierte Kosten <small>▲ Der Ladevorgang wird verzögert oder die Ladeleistung reduziert, bis der Stromtarif am günstigsten ist.</small>	Optimierte Zeit <small>▲ Für nicht vernetzte Ladestation. Die schnellstmögliche Ladung basiert jeweils auf der maximalen Leistung der Steckdose. Weitere Funktionen verfügbar.</small>	Erweitert <small>▲ Für eine Ladeinfrastruktur, die an dem Stromnetz eines Gebäude angeschlossen ist. Ein umfassendes Energiemanagement-System ist vorhanden (Gebäude + Ladeinfrastruktur), um die betrieblichen Gebäudeservices, den Standort usw. aufrechtzuerhalten und den Ladevorgang des Fahrzeugs zu optimieren.</small>	Energie-management  E Erweitert K Optimierte Kosten L Optimierte Ladezeit	K	E+K+L	E+K+L	E+K+L	E+L
Konnektivität	Ja - Nein <small>▲ Ermöglicht die Kommunikation (verdrahtet, WLAN, GPRS-Modem) mit dem cloudbasierten Überwachungssystem von Drittanbietern.</small>			Konnektivität  J Ja (kompatibel) N Nein	N	N   J	N   J	N   J	N   J

Installation



Montage	An der Wand <small>▲ Gehäuse wird an der Wand befestigt.</small>	Am Boden <small>▲ Gehäuse mit integriertem oder separatem Standfuß.</small>	Montage	W   B	W   B	W   B	W   B	W   B	
Schutz	IP 54 <small>▲ Schutz vor Staub, Spritzwasser. Einsatz im Außenbereich möglich.</small>	IP 55 <small>▲ Schutz vor Staub, Wasserstrahlen mit geringem Druck. Einsatz im Außenbereich möglich.</small>	IK 10 <small>▲ Pendelschlagfestigkeit: Gewicht 5 kg, Seil 40 cm.</small>	Schutz IP IK	55 10	55 10	55 10	54 10	54 10
Optik	Stylish <small>▲ Weißes, widerstandsfähiges Kunststoffgehäuse.</small>	Robust <small>▲ Metallgehäuse.</small>	Robust + <small>▲ Antivandalismus. Metallgehäuse, zusätzlicher Tastaturschutz.</small>	Optik	S	S	R	R+	R+