

Technische Daten openWB series2 standard+

Minimale Anschlussleistung	1x 16A
Maximale Anschlussleistung	3x 32A (11kW Version 3x 16A)
Maximaler Nennstrom (konfigurierbar)	6A bis 32A einstellbar in openWB unabhängig der Anzahl der genutzten Phasen
Zuleitung 16A Nennstrom	Minimum 2,5mm ² (abhängig von anderen Faktoren)
Zuleitung 32A Nennstrom	Minimum 6mm ² (abhängig von anderen Faktoren)
Netzfrequenz	50Hz
Nennspannung	1x 230V / 2x 230V / 3x 230 V / 400 V
Netzschutz	Abschaltung der Ladung bei Unterschreitung von 49,8 Hz um das Netz nicht zu gefährden, Abschaltung überhalb von 51,8 Hz da nun von Ersatzbetrieb des Versorgers auszugehen ist.
Absicherung	Entsprechend der Zuleitung Minimal LS 16A B Maximal LS 32A B
Schutzart	IP66
Temperaturbereich (Betrieb)	-30°C bis 45°C
Temperaturbereich (Lagerung)	-40°C bis 70°C (keine direkte Sonneneinstrahlung)
Ethernet Anschluss	RJ45 (intern)
Wlan	Integriert, 2,4 / 5GHz IEEE 802.11.b/g/n/ac
Touchscreen Display	7" Touchscreen Panel mit 840x480 Pixel
AC/DC Fehlerstromerkennung	allstromsensitiver Fi Typ B
Ladenorm	IEC 61851-1 Mode 3 AC-Laden
Ladekabel	5 x 6mm ² + 1x 0,75mm ² (CP)
Anbindung an Fahrzeug	Typ 2 Stecker nach Norm IEC 62196
Lastmanagement	Lastmanagement /Hausanschlussüberwachung mit openWB EVU Kit. Bis zu 8 Ladepunkte möglich
Anschlussklemmen	einadrig 2,5mm ² bis 16mm ² mehradrig mit Aderendhülse 2,5mm ² bis 16mm ²
Energiezähler	MID geeicht
Abmessungen	B H T 284 x 364 x 121 mm (nur Gehäuse ohne Kabel)