

Datasheet Chargewell Connect+



Wallbox specificaties	
Type uitgang	Type 2 (7 m kabel) Type 2 (socket)
Laadcapaciteit	Max. 7,4 kW (230 V) Max. 22 kW (400 V)
Laadmodus	IEC mode 3
Backend protocol	OCPP 1.6J / OCPP 2.0*
Connectiviteit	Bluetooth / Wifi / Ethernet (WAN + LAN, router) / 2G / 4G / LTE
Autorisatie	RFID (IEC 14443 A/B; ISO 15693) / Plug & Charge (ISO 15118*)
Gebruiksinterface	RGB LED
Energiemeter	MID gecertificeerde kWh meter
Standaardkleur	Wit met zwart
Beschermingsgraad	IP54 / IK10
Gebruikstemperatuur	-30°C - +50°C
Relatieve luchtvochtigheid	Max. 95%, geen condensatie
Max. installatiehoogte	≤ 2000 m
Afmetingen	248 x 426 x 120 mm (zonder shutter) 248 x 426 x 165 mm (met shutter)
Gewicht	3.5 kg (zonder shutter) 5.0 kg (met shutter)
Montage	Wandmontage (inclusief) / montagepaal (optioneel)
Elektrische specificaties	
Ingangsspanning	230 V ac (één fase) (50/60 Hz) of 400 V ac (drie fase) (50/60 Hz)
Ingangsvermogen	Max. 3 x 32A (22 kW)
Aardlek	6 mA DC
Isolatieklasse	Klasse I
Load balancing	Ondersteund via optionele hardware
Laadplein	Master / Satelliet
Opties	Defecte PEN detectie* Tweerichting laden (V2G AC)* HEMS integratie (EEBus)*
Max. kabeldiameter	10 mm ²
Kwaliteit en Certificering	
	CE, ZE ready IEC 61851-1 ed3, EMC class B
Garantie	2 jaar
Revisiedatum	V2.7_25/03/2022
	*bij vrijgave