GEGEVENSBLAD

EcoFlow PowerPulse 2X

Intelligent opladen. Meer dan alleen een rit.

22 kW | EV-lader



EcoFlow-app voor eindgebruikers

EcoFlow-app voor installateurs

Volg ons

GEGEVENSBLAD

EcoFlow PowerPulse 2X

Technische specificaties		EcoFlow PowerPulse 2X 3-fase	Toestellen
Prestaties	Afmetingen (B x H x D)	Ca. 333 x 226 x 145	mm
	Gewicht	Ca. 3,5	kg
	Bedrijfstemperatuur[1]	-30 ~ 50	°C
	Opslagtemperatuur	-40 ~ 70	°C
	Bereik relatieve luchtvochtigheid	5 ~ 95	%
	Max. Bedrijfshoogte	≤ 2000	m
	Koelmethode	Natuurlijke convectie	/
	Beveiligingsgraad tegen binnendringen	IP55 (kabel aangesloten) / IP54 (zonder kabel aangesloten)	/
	Installatiemethode	Wandmontage	/
	Toepassingsscenario's	Binnen / Buiten	/
	Garantie	3	Jaar
	Systeemtype	TT, TN	/
	Kabelinvoeren	Onderaan	/
Elektrische parameters	Max. Uitgangsvermogen[1]	22	kW
	Nominaal uitgangsvermogen	22	kW
	Nominale uitgangsstroom	32	A
	Nominale AC-frequentie	50 / 60	Hz
	Systeembedrading	Driefasig, 5-draads: L1, L2, L3, N, PE	/
	Voertuigaansluiting	Type 2-contactdoos met elektronische vergrendeling	/
	Beveiliging tegen ongeoorloofd openen van de behuizing	Ondersteund	/
	PEN-bescherming[2]	/	/
Gebruikersinterface & communicatie	Protocol[3]	OCPP1.6-J, Modbus-RTU	/
	Communicatiemethode[3]	Ethernet, Wifi (2,4 GHz), Bluetooth, 2*RS485, 1*CAN	/
	Authenticatie[4]	RFID-kaart / EcoFlow-app / Automatisch starten	/
	MID-meting[5]	Ondersteund	/
	Dynamisch tarief	Ondersteund	/
	Scherm	Ondersteund	/
Naleving		EN IEC 61851-1, EN IEC 62052-11, EN 50470-3, IEC 62955, IEC 61008-1, ROHS, MID 2014/32/EU	/

1. De 22 kW-unit kan via de EcoFlow Pro-app worden ingesteld om op 11 kW (16 A) te werken. Het apparaat werkt met een verlaagd vermogen wanneer de bedrijfstemperatuur hoger is dan 50 °C.
2. De PEN-bescherming is alleen vereist op de Britse markt.
3. De RS485- en CAN-communicatie-interfaces ondersteunen alleen interconnectie binnen het EcoFlow-productecosysteem. Modbus-RTU is uitsluitend bedoeld voor EcoFlow-productcommunicatie en staat niet open voor platformen van derden.
4. Als de functie Automatisch starten is ingeschakeld, kan elk voertuig onmiddellijk beginnen met opladen en stroom afnemen zonder RFID-authenticatie of bediening via de app. Zorg ervoor dat je oplader op een privé- en veilige locatie is geïnstalleerd.
5. MID-meting wordt alleen ondersteund voor de 22 kW-unit.