

EcoFlow PowerPulse 2

Elfordonsladdare

EcoFlow PowerPulse 2 bidrar med AI-driven intelligens till EcoFlows ekosystem och förstärker smart energihantering och -optimering. Anpassa den till dina energibehov i realtid, prioritera solenergianvändning, minska beroendet av elnätet och sänk energikostnaderna. Med interaktiva funktioner som övervakning i realtid och enkla switchar kan användare ta del av den förbättrade kontrollen över sin laddningsupplevelse.



För installatörer



EcoFlow Pro-webbportalen
<https://portal.ecoflow.com/pro/eu>

EcoFlow Pro-appen

För användare



EcoFlow-webbportalen
<https://portal.ecoflow.com/user/eu>

EcoFlow-appen

Modell	7 kW	11 kW	22 kW
In-/uteffekt			
Laddningseffekt (konfigurerbar)	7 kW	11 kW	22 kW
Nominell spänning	230 V (enfas)	230 V (enfas) 400 V (trefas)	230 V (enfas) 400 V (trefas)
Nominell ström (konfigurerbar)	32 A	16 A	32 A
Nominell frekvens	50 Hz		
Skyddsjordning	Enligt kraven i BS 7671:2018+A2-2022 (Endast i version för STORBRITANNIEN)		
Jordfelsbrytare (RCCB)	Extern jordfelsbrytare krävs ¹		
Fordonsanslutning	Type 2-uttag (IEC 62196-2), Type 2-uttag med slutare (IEC 62196-2) (endast i version för Frankrike)		
Kabeltvärsnitt	Upp till 10 mm²		
Godkända nätkonfigurationer	TN, TT		

Användargränssnitt & Kommunikation			
Kommunikation	Wi-Fi (2,4 G), Bluetooth, RS485, CAN		
Autentisering	RFID, EcoFlow-appen, Bluetooth		
Fjärrstyrning och övervakning	EcoFlow-appen		
Arbetsläge	Snabbaddning, schemalagd laddning, anpassad laddning, solenergiladdning, smart laddning		
Omgivningskrav			
Optimal omgivningstemperatur vid förvaring	-40 °C till +70 °C		
Optimal omgivningstemperatur vid drift	−30 °C till +50 °C ²		−30 °C till +40 °C ²
Relativ luftfuktighet	5 % till 95 %		
Grundläggande information			
Nettovikt	Ungefär 3,5 kg		
Mått	333 x 226 x 145 mm		
Installation	Väggmonterad		
Höjd över havet	≤ 2 000 m		
IP-beteckning	IP55 (med en ansluten laddningskabel) IP54 (utan en ansluten laddningskabel)		
IK-skyddsklass	IK 08		
Miljökategori	Utomhus/inomhus		
Skydd	Överspänningsskydd för växelström, underspänningsskydd för växelström. överströmsskydd för uteffekt, överfrekvensskydd för växelström, underfrekvensskydd för växelström, kortslutningsskydd, RCD (inbyggd type A + 6 mA likströmsdetektering), övertemperatursskydd, läckströmsskydd, överbelastningsskydd, reläskydd, Öppet alarm för skyddskåpa		
Laddningsläge	Läge 3		
Skyddsklass	I		
Inbyggd MID-certifierad energimätare (klass B, faktureringsnoggrannhet)	Nej	Ja	Ja
Efterlevnadsstandard	EN IEC 61851-1, IEC 62955, IEC 61008-1		

1. ¹ Type A eller Type B enligt lokala föreskrifter.

2. ² 7 kW/11 kW: Elfordonsladdaren reducerar när omgivningstemperaturen är över 50 °C.

² 22 kW: Elfordonsladdaren reducerar när omgivningstemperaturen är över 40 °C.

3. EcoFlow förbehåller sig rätten att när som helst modifiera produkternas utformning, komponenter och specifikationer utan skyldigheter eller föregående meddelande. Den faktiska produktinformation och den slutgiltiga utformningen kan skilja sig från de som visas eller beskrivs i den här broschyren.