FICHA TÉCNICA

EcoFlow PowerPulse 2X

Carga inteligente. Más que un simple trayecto.

7 kW / 22 kW | Cargador para vehículos eléctricos



Aplicación EcoFlow para usuarios finales

Aplicación EcoFlow para instaladores

Síguenos

FICHA TÉCNICA

EcoFlow PowerPulse 2X

Especificaciones técnicas		EcoFlow PowerPulse 2X Monofásico	EcoFlow PowerPulse 2X Trifásico	Unidades
Rendimiento	Dimensiones (An x Al x Pr)	Aprox. 333 x 226 x 145		mm
	Peso	Aprox. 3,5		kg
	Temperatura de funcionamiento[1]	-30 ~ 50		°C
	Temperatura de almacenamiento	-40 ~ 70		°C
	Intervalo de humedad relativa	5 ~ 95		%
	Máx. Altitud de servicio	≤2000		m
	Método de enfriamiento	Convección natural		/
	Clasificación de protección de ingreso	IP55 (cable conectado) / IP54 (sin cable conectado)		/
	Método de instalación	Montaje en pared		/
	Escenarios de uso	Interior / Exterior		/
	Garantía	3		Años
	Tipo de sistema	TT, TN		/
	Entradas de cable	Parte inferior		/
Parámetros eléctricos	Máx. Potencia de salida[1]	7.4	22	kW
	Potencia nominal de salida	7.4	22	kW
	Corriente nominal de salida	32		A
	Frecuencia nominal de CA	50 / 60		Hz
	Cableado del sistema	Monofásica de 3 hilos: L1, N, PE	Trifásica de 5 hilos: L1, L2, L3, N, PE	/
	Conexión del vehículo	Toma tipo 2 con bloqueo electrónico		/
	Protección contra la manipulación de la carcasa	Compatibles		/
	Protección del PEN[2]	Compatibles	/	/
Interfaz de usuario y comunicaciones	Protocolo[3]	OCPP1.6-J, Modbus-RTU		/
	Método de comunicación[3]	Ethernet, WiFi (2,4 GHz), Bluetooth, 2 RS485, 1 CAN		/
	Autenticación[4]	Tarjeta RFID / aplicación EcoFlow / inicio automático		/
	Medición MID[5]	/	Compatibles	/
	Tarifas dinámicas	Compatibles		/
	Indicadores	Pantalla frontal		/
Cumplimiento		EN IEC 61851-1, EN IEC 62052-11, EN 50470-3, IEC 62955, IEC 61008-1, ROHS	EN IEC 61851-1, EN IEC 62052-11, EN 50470-3, IEC 62955, IEC 61008-1, ROHS, MID 2014/32/UE	/

1. La unidad de 22 kW se puede configurar para funcionar a 11 kW (16 A) mediante la aplicación EcoFlow Pro. El dispositivo funciona con potencia reducida cuando la temperatura de funcionamiento supera los 50 °C.
2. La protección PEN solo es requerida para el mercado del Reino Unido.
3. Las interfaces de comunicación RS485 y CAN solo admiten interconexión dentro del ecosistema de productos EcoFlow. Modbus-RTU es exclusivo para la comunicación entre productos EcoFlow y no está abierto a plataformas de terceros.
4. En la función Auto Start, cualquier vehículo puede iniciar la carga directamente y consumir energía sin autenticación RFID ni operación desde la App cuando esté activada. Asegúrese de instalar el cargador en un lugar privado y seguro.
5. La medición MID solo es compatible con la unidad de 22 kW.