



EVC16-DH60K/120K/180K7P3UE

DC Fast

Características *Principales*

- Carga rápida
- Potencia máxima de hasta 180 kW
- Corriente máxima de hasta 400 A Seguro y confiable
- Clasificación IP55
- Dispositivo de corriente residual (RCD) incorporado
- Protección contra fugas de corriente CC de 30 mA Inteligente y flexible
- DLB
- Integración con sistema fotovoltaico
- Gestión inteligente con aplicación de carga de vehículos eléctricos, Fácil de instalar
- Diseño modular
- Fácil de actualizar y mantener Control remoto Actualización de firmware y resolución de problemas a distancia



Parámetros Técnicos

	EVC16-DH60K7P3UE	EVC16-DH120K7P3UE	EVC16-DH180K7P3UE
Entrada y salida			
Voltaje de entrada	260 Vca~485 Vca (L1, L2, L3, N, PE)		
Frecuencia de entrada	45 Hz ~ 65 Hz		
Voltaje de entrada máximo	124 V CA	216 V CA	310 V CA
Voltaje de salida	CCS2: 200 V CA a 1000 V CA / Tipo 2: 400 V CA (CHAdEMO: 150 V CA a 500 V CA V CC opcional)		
Potencia de salida máxima	CC: 60 kW / CA: 22 kW	CC: 120 kW / CA: 22 kW	CC: 180 kW / CA: 22 kW
Corriente de salida máxima	≤200A	≤200A*2	≤200A*2
Interfaz de carga estándar	IEC/EN 62196 Serie CCS2/Tipo 2		
Tipo de conexión	Enchufar		
Longitud del cable	CCS2: 5 m / Tipo 2: 4,5 m		
Número de interfaz de carga	3		
Protección			
Protección contra sobretensión	Sí		
Protección contra subtensión	Sí		
Protección contra sobrecorriente	Sí		
Protección contra cortocircuitos	Sí		
Protección contra fugas de corriente	Sí		
Protección contra sobretemperatura	Sí		
Detección de tierra	Sí		
Protección contra sobretensiones	Sí		
Monitor de aislamiento	Sí		
Función y accesorio			
Conectividad	Acceso a Internet vía 4G (opcional) / Ethernet (RJ45)		
Autenticación de usuario	Código QR / RFIP		
RCD	Tipo A (≤30 mA)		
Interfaz de usuario	Pantalla táctil IPS-TFT-LCD de 7,0 pulgadas		
Protocolo de comunicación	OCPP1.6J		
Sistema de retracción de cables	Opcional		
Medición de energía	Clase A (DC), Clase B (AC) Medidor de CC con certificación PTB opcional Medidor de CA con certificación MID y PTB opcional		
Factor de potencia	≥99,00%		
Hora de inicio	3~8 segundos		
Eficiencia	≥96,00%		
Lector RFID	Tarjeta ISO14443 Tipo A, MIFARE® ONE (MFI)		
Botón de parada de emergencia	Sí		
Distribución de energía inteligente	Sí		
Entorno de trabajo			
Grado de IP	Uso exterior IP65 e IK-10		
Temperatura de funcionamiento	-25 °C ~ +45 °C		
Temperatura de almacenamiento	-40 °C ~ +75 °C		
Humedad relativa	≤95% sin condensación		
Altitud máxima	< 2000 m (2000 m a 5000 m con reducción de potencia)		
Modo de enfriamiento	Refrigeración por ventilador inteligente		
Nivel de ruido	≤70dB		
Eficiencia			
Dimensiones (An x Al x Pr)	550 x 750 x 1840 mm		
Peso	Alrededor de 250 kg	Alrededor de 280 kg	Alrededor de 320 kg
Tipo de recinto	Placa galvanizada		
Proceso de dar un título	CE		