

ARTC60-DC



DESCRIPCIÓN

El cargador rápido de 60KW en DC cumple con los estándares de carga europeos para vehículos eléctricos. Control de potencia, gestión de la carga, comunicación con la red y otras funciones personalizadas, todo en un solo dispositivo.

Todo el proceso de carga está bajo control inteligente, ofreciendo un rango de voltaje de salida de 200 ~ 1000V. La carga en AC permite cargar un vehículo con una potencia de hasta 43kW mientras que la carga rápida en DC permite cargar dos vehículos a la vez suministrando hasta 60kW.

Aplicable para áreas de servicio de autopistas, estaciones de servicio, estaciones de autobuses eléctricos y otros estacionamientos grandes. Compatible con múltiples vehículos eléctricos con carga rápida DC del protocolo CCS.



Mennekes



CHAdeMO



CCS
Tipo 2



DC



AC



WiFi

ESTABLE · CARGA RÁPIDA · OPERACIÓN INTUITIVA · DE CONFIANZA
A PRUEBA DE AGUA Y POLVO · CONEXIÓN WIFI

Entrada

Fases / Líneas	3 fases + neutro+ PE
Voltaje	AC 400V \pm 10%
Frecuencia	50Hz

Salida

Voltaje	AC 400V \pm 10%	DC 200~1000V
Máx. Corriente	63A	100A / Dos mangueras operando 200A / Una manguera operando 125A / Una manguera operando
Potencia	43KW	30KV / Dos mangueras operando 60KV / Una manguera operando

Diseño de la estructura

Material de la carcasa	Acero galvanizado
Método de instalación	Soporte de pie
Toma de carga	AC Tipo 2 DC CCS 2 DC CHAdeMO
Longitud del cable	4m
Indicador LED	Color verde/amarillo/rojo para diferentes estados
Pantalla LCD	Pantalla táctil a color
Botón para parada de emergencia	Si
Forma de pago	Tarjeta RFIC / Tarjeta de crédito
Medidor de energía	Si
RCD	Si

Comunicación

Cargador vs EV	PLC (DIN 70121: 2014-12)
EN-GATE vs Cargador	CAN
EN-GATE vs Backend	Ethernet / 4G / Wifi
Gestión de estaciones de carga	Compatibilidad API
Protocolo de comunicación	OCPP 1.6 (JSON)

Índice ambiental

Temperatura de operación	-30 ~ +50°C
Humedad de operación	5% ~ 95% sin condensación
Altitud de operación	< 2000m
Índice de protección	IP55
Lugar de aplicación	Interior / Exterior
Método de enfriamiento	Ventilador de refrigeración
Ruido	\leq 60dB

Medidas de seguridad

Protección múltiple	Protección contra sobretensión/baja tensión Protección contra sobrecarga Protección contra cortocircuitos Protección contra puesta a tierra Protección contra altas/bajas temperaturas
MTBF	100.000h
Normativa	IEC / EN 61851-1, IEC / EN 621851-23
Garantía	1 año

Información sobre el paquete

Dimensión del producto	700x550x1850mm
Dimensión del paquete	800x680x2000mm
Peso neto	210,00Kg
Peso bruto	250,00Kg
Embalaje externo	Caja de madera

