

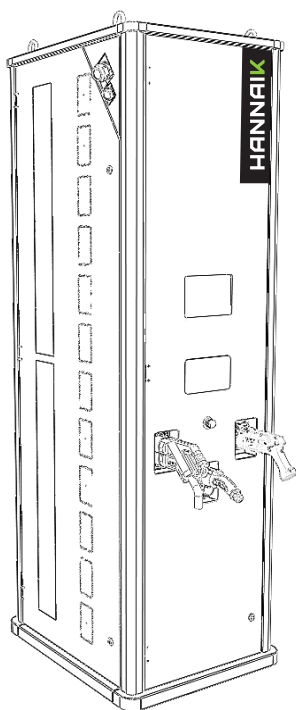
CARGADORES DE VEHICULOS ELÉCTRICOS

# Cargador Rápido EVO 150kW DC

CMPCHAS43050NM1j

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ▶ 94% de eficiencia
- ▶ Tecnologías de carga compatibles CCS / CHAdeMO / AC Type2
- ▶ Amplio intervalo de tensión 150 – 1000Vdc
- ▶ Para aplicaciones al aire libre
- ▶ La salida DC se puede configurar para diferentes niveles de potencia (múltiplos de 12.5kW)
- ▶ Puede cargar 3 coches al mismo tiempo (1AC + 2DC)
- ▶ 400 ADC potencia máxima para CCS



HANNAIK tiene orgullo de presentar su solución de carga muy rápida, capaz de transferir 50kW, pero actualizable hasta 150kW (DC) con diferentes niveles de potencia (múltiplos de 12,5kW) hasta 400ADC para CCS. Construido con piezas "Made in Europe", es un producto confiable con PFC activo, siguiendo las últimas técnicas de electrónica de alta potencia HF power electronics basada en SiC semiconductores.

Compatible con las últimas tecnologías de carga CCS / CHAdeMO / AC Type 2, puede cargar dos coches al mismo tiempo (uno AC y otroDC).

Con su tamaño reducido y peso ligero, es perfecto para uso público y al aire libre.

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES**

MODELO: CARGADOR RÁPIDO EVO 150KW (50KW) DC   CMPCHAS43050NM1j		
Entrada de Corriente AC	Intervalo de Voltaje	400Vac $\pm$ 10% 50Hz (100kVA max.) 3L-N-PE
	Factor de Potencia	>0,99 @ 400Vac & Potencia Nominal
	Eficiencia	94% @ 400Vac
	Consumo en Standby	<40W
	Corriente AC (máx.)	143Aac
	Corriente Residual	<3.5mA @ 230Vac
DC CCS Salida	Intervalo de Voltaje	150 - 1000Vdc
	Corriente actual	0 - 140Adc
	Potencia Nominal	50.000W
DC CHAdeMO Salida	Intervalo de Voltaje	150 - 500Vdc
	Corriente actual	0 - 125A
	Potencia Nominal	50.000W
AC IEC62196 Salida	Voltaje Nominal	400Vac
	Corriente actual	0 - 63A
	Potencia Nominal	43 kVA
Interfaz de usuario	Interfaz	Interfaz 7" LCD / 5 pulsadores
	Autenticación	Lector RFID
	Terminal de pago (opcional)	VISA/MasterCard/Maestro/Apple Pay/Google Pay/Samsung Pay
Comunicación	Interfaz de red	Internet, Wi-Fi
	Protocolo	OCPP 1.5 / 1.6
General	Refrigeración	Refrigeración de aire forzado
	Clase de Protección	IP54
	Temp. de trabajo (almacenamiento) & Hume.	-20 .. 50°C (-20 .. 70°C) / 20 .. 90% sin condensación
	Dimensiones&Peso	Aprox. 735x860x2400mm / 340kg
	Vida útil (MTBF)	>100.000 hours @ 25 °C (Diseñado para alcanzar <0.1% / Año)
Seguridad y EMC	Seguridad (LVD) / Vibración	EN60950
	EMC / Normas Aplicables	EN55011, clase A (opcional B)
	Inmunidad (Industrial)	EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-11.

**DIMENSIONES MECANICAS (MM)**