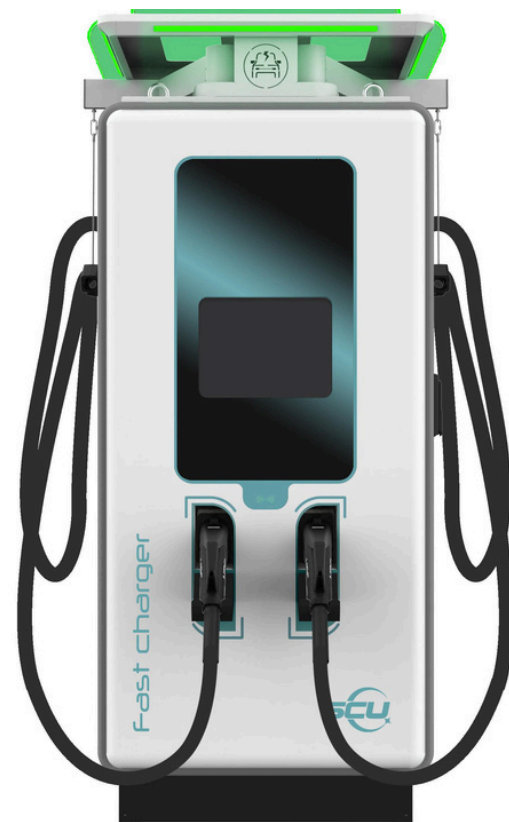




GOLTIO

EVMS PRO

EVMS-120P



ficha tecnica de producto

EVMS-120P

“120kW DC(limitado a 114kW)

15” pantalla tactil

95.5 % eficiencia en maxima carga

Max 300A corriente de carga

150-1000V salida rango de voltaje



importador : GOLTIO SAS

WWW.GOLTIO.COM.CO

ficha tecnica



EVMS PRO

EVMS-120P

especificaciones generales

rango de potencia	120kW(limitado a 114kW) Acero
materiales carcasa	con recubrimiento galvanizado
Dimensiones	850*800*2280
voltaje de entrada	380V AC, Rango: 304-456V
frecuencia de entrada	50/60Hz, Rango: 45-65Hz
factor de potencia	≥ 0.99
Distorsión armónica de la corriente	$< 3\%$
rango voltaje de salida	150VDC-1000VDC
Precisión de la regulación actual	$< 1\%$
Voltaje de rizado de CC	$\leq 0.5\%$ (0MHz - 20MHz ancho banda)
Eficiencia general	$\geq 95.5\%$

ESPECIFICACIONES DE CARGA
Modo de carga

IEC 61851-1
 IEC 61851-23
 IEC 61851-24
 ISO 15118
 DIN 70121
 CHAdeMO
 GB/T

Conectores

300A

Cable

5m cable de carga

autenticacion

RFID
 OCPP Aplicacion
 QR
 pago sin contacto
 AutoCharge

Sistema de gestión de cables(CMS)

Plegable integrado en chasis

indicación del estado de carga

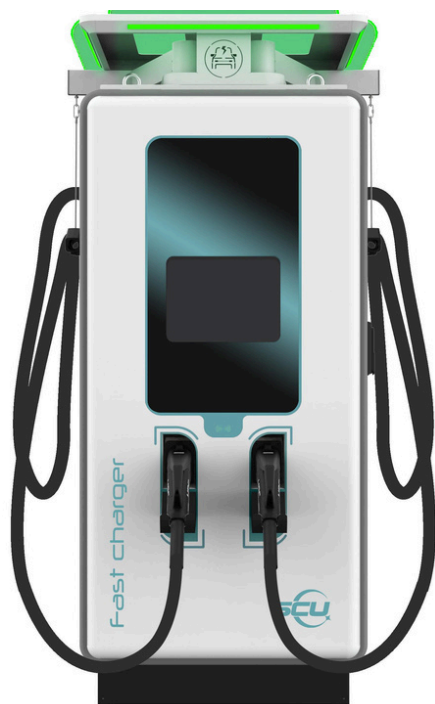
luz led

HMI

15-pulgadas tactil

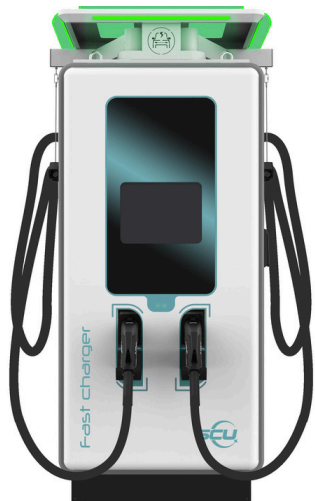
GUI

32 idiomas


EVMS PRO

EVMS-120P

ficha tecnica



EVMS PRO

EVMS-120P

Conectividad

Backend protocolo	OCPP 1.6J OCPP 2.0.1(actualizable)
control externo	MODBUS RS485 RS 232
conexion a internet	WiFi 4G LTE Ethernet
sistema de mantenimiento	SCU Cloud platform

ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

Temperatura de operacion	-20°C to 75°C
Temperatura de almacenamieto	-40°C to 60°C
Altitud máxima sin reducción de potencia	2000m
reducción de potencia por altitud	sobre 2000m se aplica la reducción de potencia
nivel de ruido en operacion	<60 db
humedad de operacion	≤95% (Sin condensación)
Clasificación del gabinete	IP55
operacion en zonas con alta salinidad	no aplica
operación en zonas con elemetos volatiles/explosivos	no aplica