

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## EcoStruxure EV Charging Expert, 15 Cargadors, gestion dinamica

HMIBSCEA53D1EDS

### Principal

Gama	EcoStruxure EV Charging Expert
Nombre del producto	EcoStruxure EV Charging Expert
Tipo de producto o componente	EV charge controller
Tipo de instalación	Interior

### Complementario

Equipo instalado	Modem 3G/4G - tipo de cable: solicitar por separado) Dispositivo de medida - tipo de cable: solicitar por separado)
Compatibilidad de gama	EVlink (EVlink Smart Wallbox) EVlink (EVlink parking) EVlink (EVlink City)
Función	Para gestionar la energía total asignada a cada vehículo
Tipo de montaje	Montaje en pared
Soporte de montaje	Carril
Posición de montaje	Horizontal/vertical
Load management	Dynamic
Max managed charging stations	15 charging stations
Max managed charging points	30 charge points
Max nb of zone levels	2
Max nb of zones	2
Functions selection	Sin perfil de carga prioritario Con configuración de tiempo de uso
Interfaz de comunicación	Ethernet RJ45 para conectar el dispositivo a la estación de carga Ethernet RJ45 Cat.6 para conectar el dispositivo a la estación de carga Modem para conectar el dispositivo al sistema de gestión central
Servicio de comunicación	Web server ((*)) para OCPP 1.6 A través de módem
OCPP version	JSON
[Us] tensión de alimentación asignada	12...24 V corriente continua
Consumo de potencia en W	16 W
Tipo de entrada	Energy meter
Compatibilidad electromagnética	Emissiones conducidas e irradiadas class A acorde a EN 55022

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Altura	150 mm
Ancho	157 mm
Profundidad	46 mm
Peso del producto	1 kg
Normas	EN/IEC 61131-2 EN 55011 EN/IEC 61000-6-4
Certificaciones de producto	CE generador RCM
País objetivo	Todo
Servicios	Commercial service plan0...60 °C

## Entorno

Grado de protección IP	IP40
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...50 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...60 °C
Altitud máxima de funcionamiento	0...2000 m
Humedad relativa	10...95 %

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,5 cm
Paquete 1 Ancho	22,0 cm
Paquete 1 Longitud	32,5 cm
Paquete 1 Peso	1,408 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	40,0 cm
Paquete 2 Longitud	60,0 cm
Paquete 2 Peso	9,244 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	<a href="#">Declaración de REACh</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Sustituciones recomendadas