



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 con sensores de corriente	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	Emisiones conducidas e irradiadas class A acorde a EN 55022
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[RETURN]generador[RETURN]RCM
País objetivo	Todo
Servicios	Commercial service plan0...60 °C

Entorno

Grado de protección IP	IP40
Temperatura ambiente de operación	0...50 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...60 °C
Altitud de operación	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

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil
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.