

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## EVlink Pro AC/ AC Metal, 7.4kW, 32A, T2S, RDC 6mA, RCD Asi30mA, MNx, MID

EVB3S07N4AM

### Principal

Gama	EVlink
Nombre del producto	EVlink Pro AC
Tipo de producto o componente	Estación de carga
NOmbre abreviado del equipo	EVB3
Directivas	2014/32/EU - measuring instruments directive (MID)
Tipo de red de comunicaciones	Ethernet Bluetooth 3G/4G modem opcional Modbus TCP
Tipo de conector	2 RJ45 para Ethernet conexión LAN
Protocolo del puerto de comunicación	OCPP 1.6
Servicio de comunicación	JSON smart charging para OCPP 1.6
Modo de funcionamiento	Clustered architecture Unico
Función disponible	Capacidades de diagnóstico Registros detallados de carga Gestión de carga

### Complementario

Compatibilidad de gama	EVlink (EcoStruxure EV Charging Expert) EVlink (EVlink Pro AC Metal) EcoStruxure (EcoStruxure EV Advisor)
Tipo de instalación	Interior Exterior
Equipo suministrado	1 residual direct current detection device (RDC-DD) integrado 1 residual current device (RCD) integrado 1 MNx auxiliary contact integrado 1 energy meter integrado 1 MID meter integrado
Accuracy class of energy meter	Clase 1
Tipo de disp. de protec.	residual direct current detection device (RDC-DD) - 6 mA residual current device (RCD) - 30 mA tipo A-SI
Descripción de los polos	1P + N para circuito de alimentación
Modo de montaje	Empotrable en pared Empotrable en pared - tipo de cable: kit enclosure) De pie - tipo de cable: colgante) De pie - tipo de cable: kit enclosure)
Soporte de montaje	Colgante, solicitar por separado Kit enclosure, solicitar por separado

<b>Entrada de cable</b>	Entrada inferior Top entry Rear entry
<b>[Us] tensión de alimentación asignada</b>	220...240 V AC 50/60 Hz
<b>Potencia salida nominal</b>	7,4 kW 32 A 222...240 V
<b>Número de socket</b>	1
<b>Tipo de salida</b>	Frontal T2 con obturador toma de corriente / contactos chapados en plata
<b>Sistema de control de accesos</b>	Tarjeta RFID acorde a ISO/IEC 14443 A y B Tarjeta RFID acorde a ISO/IEC 15693 Tarjeta NFC Free access
<b>RFID compatible technology</b>	MIFARE Classic MIFARE Ultralight MIFARE Plus
<b>NFC frequency</b>	13,56 MHz
<b>NFC tag type</b>	Type 1 Type 2 Type 4 Type 5
<b>Sistema de conexión a tierra</b>	TT TN-S TN-C-S IT compatible con transformador de aislamiento adicional en fuente alimentación
<b>Número de entradas</b>	3
<b>Tipo de entrada</b>	Binario para Limitador de potencia Contacto de cierre Binario para carga retrasada Contacto de cierre Binario para vehicle detection Contacto de cierre
<b>Tipo de control</b>	puede controlarse de forma remota
<b>Señalizaciones en local</b>	1 verde LED light strip, función: disponible 1 azul LED light strip, función: cargando 1 rojo LED light strip, función: indicación de error
<b>Normas</b>	EN/IEC 61851-1:ed. 3 EN/IEC 62196-1:ed. 2 EN/IEC 62196-2:ed. 1 EN 61000-6-2:2019 EN 61000-6-3:2007 EN 61000-6-3:2011/A1 IEC 60884-1 NF C 61314 ISO 15118
<b>Certificaciones de producto</b>	EV Ready CE
<b>Grado de protección IP</b>	IP55
<b>Grado de protección IK</b>	IK10
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-30...45 °C
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-40...80 °C
<b>Humedad relativa</b>	5...95 %
<b>Altitud máxima de funcionamiento</b>	2000 m sin reducción de la potencia nominal
<b>Altura</b>	529 mm
<b>Anchura</b>	317 mm
<b>Profundidad</b>	153 mm
<b>Peso del producto</b>	7,2 kg
<b>Color</b>	Frontal, estado 1 blanco - tipo de cable: RAL 9003) Carcasa, estado 1 gris oscuro - tipo de cable: RAL 7016) Parte atrás, estado 1 negro - tipo de cable: RAL 9005)

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	28,0 cm
Paquete 1 Ancho	36,0 cm
Paquete 1 Longitud	57,0 cm
Paquete 1 Peso	8,75 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P06
Número de unidades en el paquete 2	4
Paquete 2 Altura	71,0 cm
Paquete 2 Ancho	60,0 cm
Paquete 2 Longitud	80,0 cm
Paquete 2 Peso	43,0 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>

## Sustituciones recomendadas