

# 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<br>Bluetooth<br>3G/4G modem opcional<br>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<br>Unico                                                 |
| Función Disponible                   | Capacidades de diagnóstico<br>Registros detallados de carga<br>Gestión de carga |

## Complementario

|                                |                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compatibilidad De Gama         | EVlink EcoStruxure EV Charging Expert<br>EVlink EVlink Pro AC Metal<br>EcoStruxure EcoStruxure EV Advisor                                                                                            |
| Tipo De Instalación            | Interior<br>Exterior                                                                                                                                                                                 |
| Equipo Suministrado            | 1 residual direct current detection device (RDC-DD) integrado<br>1 residual current device (RCD) integrado<br>1 MNx auxiliary contact integrado<br>1 energy meter integrado<br>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<br>residual current device (RCD) - 30 mA<br>Tipo A-SI                                                                                       |
| Descripción De Los Polos       | 1P + N para circuito de alimentación                                                                                                                                                                 |
| Modo De Montaje                | Empotrable en pared<br>Empotrable en pared - tipo de cable: kit enclosure)<br>De pie - tipo de cable: colgante)<br>De pie - tipo de cable: kit enclosure)                                            |
| Soporte De Montaje             | Colgante, solicitar por separado<br>Kit enclosure, solicitar por separado                                                                                                                            |

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

|                                       |                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Entrada De Cable                      | Entrada inferior<br>Top entry<br>Rear entry                                                                                                                                      |
| [Us] Tensión De Alimentación Asignada | 220...240 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                          |
| Potencia Salida Nominal               | 7,4 kW 32 A 222...240 V                                                                                                                                                          |
| Número De Socket                      | 1                                                                                                                                                                                |
| Tipo De Salida                        | Frontal T2 con obturador toma de corriente / contactos chapados en plata                                                                                                         |
| Sistema De Control De Accesos         | Tarjeta RFID acorde a ISO/IEC 14443 A y B<br>Tarjeta RFID acorde a ISO/IEC 15693<br>Tarjeta NFC<br>Free access                                                                   |
| Rfid Compatible Technology            | MIFARE Classic<br>MIFARE Ultralight<br>MIFARE Plus                                                                                                                               |
| Nfc Frequency                         | 13,56 MHz                                                                                                                                                                        |
| Nfc Tag Type                          | Type 1<br>Type 2<br>Type 4<br>Type 5                                                                                                                                             |
| Sistema De Conexión A Tierra          | TT<br>TN-S<br>TN-C-S<br>IT (single phase network only allowed, 400V 3 phases network forbidden)                                                                                  |
| Número De Entradas                    | 3                                                                                                                                                                                |
| Tipo De Entrada                       | Binario para Limitador de potencia Contacto de cierre<br>Binario para carga retrasada Contacto de cierre<br>Binario para vehicle detection Contacto de cierre                    |
| Tipo De Control                       | puede controlarse de forma remota                                                                                                                                                |
| Señalizaciones En Local               | 1 verde LED light strip, función: disponible<br>1 azul LED light strip, función: cargando<br>1 rojo LED light strip, función: indicación de error                                |
| Normas                                | EN/IEC 61851-1:ed. 3<br>EN/IEC 62196-1:ed. 2<br>EN/IEC 62196-2:ed. 1<br>EN 61000-6-2:2019<br>EN 61000-6-3:2007<br>EN 61000-6-3:2011/A1<br>IEC 60884-1<br>NF C 61314<br>ISO 15118 |
| Certificaciones De Producto           | EV Ready<br>CE                                                                                                                                                                   |
| Altitud Máxima De Funcionamiento      | 2000 m sin reducción de la potencia nominal                                                                                                                                      |
| Altura                                | 529 mm                                                                                                                                                                           |
| Anchura                               | 317 mm                                                                                                                                                                           |
| Profundidad                           | 153 mm                                                                                                                                                                           |
| Peso Del Producto                     | 7,2 kg                                                                                                                                                                           |
| Color                                 | Frontal, estado 1 blanco - tipo de cable: RAL 9003)<br>Carcasa, estado 1 gris oscuro - tipo de cable: RAL 7016)<br>Parte atrás, estado 1 negro - tipo de cable: RAL 9005)        |

## Entorno

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| Grado De Protección Ip                 | IP55        |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | -30...45 °C |

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| Temperatura Ambiente De Almacenamiento | -40...80 °C |
|----------------------------------------|-------------|

## 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



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad



Información Sobre Exenciones De  
Rohs

Sí

## Certificaciones y estándares

|                         |                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>            |
| Directiva Rohs Ue       | Compatible con las excepciones                  |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a>          |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>   |
| Perfil De Circularidad  | <a href="#">Información de fin de vida útil</a> |