

Ficha técnica

Solo 3S EU

Hardware

Home

PDD-2400087-2



Esta ficha técnica detalla las especificaciones técnicas del Solo 3S EU (Home) una variante de la familia de productos Solo. Si no está seguro de qué modelo tiene, póngase en contacto directamente con Pod Point.

El Solo 3S EU incluye y supera todas las características de seguridad requeridas y “opcionales” señaladas en la norma EN IEC 61851-1 para la carga de vehículos eléctricos. El Solo 3S EU está disponible con toma de corriente universal. El Solo 3S EU está disponible para modelos que permiten una velocidad de carga de 7 kW.

| | |
|----------------------|------------|
| Velocidad de carga | Hasta 7kW |
| Familia de productos | Solo 3S EU |



Enchufe universal



Carga de un solo vehículo



Conexión Wi-Fi



3 años de garantía

Potencia y medio ambiente

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Potencia nominal | 2,5-7kW - AC |
| Voltaje de entrada | 230 VAC (50Hz) |
| Corriente máxima | 0-32A - AC RMS |
| Grado de protección IP | Caja con grado de protección IP54 (IP44/54 para enchufes y tomas) |
| Grado de protección IK | IK10 |
| Temperatura de funcionamiento | -25°C a 40°C |
| Consumo en reposo | <2,5W |
| Materiales | Policarbonato |
| Protecciones | Fugas de corriente continua de 6 mA, sobrecorriente |

Características físicas

| | |
|---------------------|-----------------------------------|
| Altura | 330mm |
| Anchura | 290mm |
| Profundidad | 167mm |
| Peso | Enchufe - 3,5 kg |
| Conectores de carga | Tipo 2 con cubierta (IEC 62196-2) |
| Color | Blanco |

Conectividad y comunicación

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Conectividad | Wi-Fi IEEE 802.11bgn |
| Actualización de funciones | Si - Vía Wi-Fi |
| Actualización de software | Si - Vía Wi-Fi |

Normas y conformidad

| | |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cumplimiento de normas | RED 2014/53/EU EN IEC 61851-1 EN IEC 61851-21-2 ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 300 328 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

Seguridad

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Wi-Fi | WPA, WPA2, WPA3 u Open Wi-Fi |
| Seguridad de conexión | Cifrado de datos HTTPS seguro |

| Solo 3S EU Home - Cuadro de modelo | |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Modelo | S7-UC-05-XXX-YY (monofásico) |
| Tipo de conexión | Conector universal (T2S) ⁽¹⁾ |
| Conector del vehículo | Cuañquiera ⁽²⁾ |
| Longitud del cable | NA ⁽²⁾ |
| Funda para cable | No |
| Potencia máxima | 32A (~7kW) ⁽³⁾ |
| Auto Power Balancing (Gestión de la carga) | Sí |
| Variante | XXX ⁽⁴⁾ -YY ⁽⁵⁾ |

⁽¹⁾ Los modelos con toma universal incluyen un mecanismo de bloqueo de serie (conforme a la norma EN IEC 62196-1).

⁽²⁾ El usuario proporciona el cable de carga adecuado, suministrado con el vehículo o adquirido por separado de conformidad con la norma IEC 62196.

⁽³⁾ La potencia nominal variará en función de la velocidad máxima de carga del vehículo y de la tensión de alimentación local.

⁽⁴⁾ XXX será un valor alfabético (A-Z) que denota diferentes variantes de hardware interno.

⁽⁵⁾ YY será un valor alfabético (A-Z) que denota diferentes aplicaciones regionales.

El hardware y el software de Pod Point se diseñan internamente para cumplir los requisitos de la norma EN IEC 61851-1 edición 3 y se prueban en instalaciones de pruebas independientes acreditadas. EN IEC 61851-1 incluye varias normas de prueba obligatorias que también deben cumplirse.

La producción se realiza en instalaciones del Reino Unido y Europa. Nuestros socios de confianza ofrecen la mejor atención al cliente.

Limitaciones de uso

- Pod Point no autoriza el uso de adaptadores de cables de carga y cables "inteligentes" debido a su influencia en la seguridad.
- Los equipos Pod Point sólo deben utilizarse con vehículos y cables con certificación europea, (los cables dañados o no homologados no deben utilizarse con ningún EVSE ni vehículo).
- La norma EN IEC 61851-1 prohíbe el uso de adaptadores de cable, alargadores y cables que modifiquen el funcionamiento del EVSE.

Garantía y soporte

Para mantener nuestra garantía limitada de 3 años, cualquier instalación debe seguir las directrices de Pod Point, cumplir la legislación pertinente y ser realizada por un electricista certificado. La garantía está sujeta a los términos y condiciones de venta; consulte nuestro sitio web para obtener más información.

Notifique cualquier fallo de hardware a través de nuestro sitio web, indicando el número de serie, la ubicación y una breve descripción del problema.

Un agente investigará e intentará resolver el problema a distancia. Es posible que se solicite información adicional.

Si no se resuelve a distancia y dentro del periodo de garantía, se concertará una visita. Los fallos debidos al diseño o la fabricación se repararán o se sustituirá el producto de forma gratuita. Si la avería no se debe a nuestro producto, puede aplicarse una tarifa por desplazamiento y diagnóstico.