

Ficha técnica

Solo 3S EU

Hardware

Home

PDD-2400087-3



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 o con cable integrado (tipo 2). El Solo 3S EU permite una velocidad de carga de 7 kW.

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



Enchufe universal



Cable integrado Tipo 2 cable de 5m



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	Polycarbonato
Protecciones	Fugas de corriente continua de 6 mA, sobrecorriente

Características físicas

Altura	330mm
Anchura	290mm
Profundidad	112 (167mm Enchufe universal)
Peso	Enchufe - 3,5 kg Cable integrado - 6kg
Conectores de carga	Tipo 2 con obturador (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	S7-2C-05-XXX-YY (monofásico)	S7-UC-05-XXX-YY (monofásico)
Tipo de conexión	Cable integrado con obturador (T2S)	Conector universal con obturador (T2S) ⁽¹⁾
Conector del vehículo	IEC62196-2 (Tipo 2)	cualquiera ⁽²⁾
Longitud del cable	5m	NA ⁽²⁾
Funda para cable	Sí	No
Potencia máxima	32A (~7kW) ⁽³⁾	32A (~7kW) ⁽³⁾
Auto Power Balancing (Gestión de la carga)	Sí	Sí
Variante	XXX ⁽⁴⁾ -YY ⁽⁵⁾	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 interna.
⁽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.