

# Hoja de datos del producto

## Características

# EVD1S60TBBC7

Estación de carga rápida, EVlink Pro DC  
60kW, conectores CCS2+CCS2, cable de 7m  
sin sistema de gestión de cables



### Principal

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Gama                          | EVlink            |
| Nombre del producto           | EVlink Pro DC     |
| Tipo de producto o componente | Acoplador rápido  |
| Tipo de instalación           | Interior/exterior |
| Descripción de los polos      | 3P+N+E            |

### Complementario

|                                          |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compatibilidad con sensores de corriente | EVlink EVlink Field Services<br>EVlink EVlink parking                                                                                                                             |
| Función                                  | Cargador de vehículo eléctrico                                                                                                                                                    |
| Ubicación de montaje                     | Montaje mural<br>Soporte de suelo with colgante (solicitar por separado)                                                                                                          |
| Sistema de conexión a tierra             | TN-S<br>TN-C-S<br>TT<br>IT compatible con transformador de aislamiento adicional en fuente alimentación                                                                           |
| [Us] tensión de alimentación asignada    | 380...415 V AC en 50 Hz, 3 fases + neutral                                                                                                                                        |
| Corriente de entrada                     | 97...107 A                                                                                                                                                                        |
| Potencia salida nominal                  | SAE CCS Combo 2: 60 kW at 1,5...200 A, 150...1000 V, corriente continua                                                                                                           |
| Tipo de salida                           | Lateral: 2 charging cable of 7 m                                                                                                                                                  |
| Número de salidas                        | 2                                                                                                                                                                                 |
| Tipo de conector                         | SAE CCS Combo 2                                                                                                                                                                   |
| Equipo suministrado                      | 1 meter display por salida                                                                                                                                                        |
| Tipo de protección                       | Protección de cortocircuito en salida<br>Protección contra sobrecargas<br>Protección de defecto a tierra<br>Potencia activa inversa<br>Protección frente a aumento de temperatura |
| Sistema de control de accesos            | Tarjeta RFID acorde a ISO/IEC 14443 A y B<br>Tarjeta NFC                                                                                                                          |
| Tipo de pantalla                         | Pantalla táctil LCD : 7 pulgadas                                                                                                                                                  |
| Main user language (constantly evolving) | Danés<br>Neerlandés<br>Inglés<br>Francés<br>Alemán<br>Noruego<br>Español                                                                                                          |
| Tipo de botón de control                 | Charge interruption button                                                                                                                                                        |
| Material                                 | Envolvente, estado 1 acero inoxidable 304<br>Aluminio                                                                                                                             |
| Color                                    | Frontal, estado 1 señal blanca - tipo de cable: RAL 9003)<br>Cuerpo, estado 1 negro - tipo de cable: Pantone black C)                                                             |
| La ranura para destornillador            | 95 %                                                                                                                                                                              |

|                                        |                                                                                                        |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Load Power Factor Range                | 0,99                                                                                                   |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -30...55 °C - tipo de cable: with derating above 50 °C)                                                |
| Altura                                 | 1037 mm                                                                                                |
| Anchura                                | 802 mm                                                                                                 |
| Profundidad                            | 339 mm                                                                                                 |
| Peso del producto                      | 131 Kg - tipo de cable: without power module)<br>161 kg - tipo de cable: with power module)            |
| Servicios                              | Commercial service plan<br>Commissioning service<br>Warranty extension up to 5 years<br>Repair service |
| Servicio Ethernet                      | Web browser ((*))                                                                                      |
| Communication port protocol            | OCPP 1.6                                                                                               |
| Tipo de red de comunicaciones          | 4G<br>WLAN<br>TCP/IP<br>Wi-Fi                                                                          |

## Entorno

|                                        |                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compatibilidad electromagnética        | Inmunidad para entornos industriales, estado 1<br>Estándar de emisión para entornos industriales, estado 1                                           |
| Grado de protección IP                 | IP55                                                                                                                                                 |
| Grado de protección IK                 | IK10<br>Pantalla, estado 1 IK08                                                                                                                      |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...70 °C                                                                                                                                          |
| Altitud de operación                   | 0...2000 m                                                                                                                                           |
| Humedad relativa                       | 5...95 %, sin condensación                                                                                                                           |
| Normas                                 | IEC 61851-1:ed. 3<br>IEC 61851-23:ed. 1<br>IEC 62196-1<br>IEC 62196-3<br>EN/IEC 61000-6-2:2005<br>EN/IEC 61000-6-4:clase a<br>ISO 15118<br>DIN 70121 |
| Categoría de corrosión atmosférica     | C3                                                                                                                                                   |

## Unidades de embalaje

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE    |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1      |
| Paquete 1 Altura                   | 77 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 125 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 110 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 200 kg |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                                                                                      |
| Reglamento REACH                     |  <a href="#">Declaración De REACH</a>                                                    |
| Directiva RoHS UE                    | Compatible con las excepciones                                                                                                                                              |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                                                                                          |
| Normativa de RoHS China              |  <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                  |
| Información sobre exenciones de RoHS |  <a href="#">Sí</a>                                                                      |
| Comunicación ambiental               |  <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>                                           |
| Perfil de circularidad               |  <a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>                                         |
| 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. |