

2336077-1 ✓ ACTIVO

SOLARLOK | Conector de CC SOLARLOK 2.0

Núm. interno de TE: 2336077-1

Cable Coupler, Plug-Socket, Copper Alloy, 10 AWG / 12 AWG / 14 AWG, SOLARLOK 2.0 DC Connector, Solar Connectors & Adapters

[Ver en TE.com >](#)



Energía y potencia > Conectores y adaptadores para aplicaciones solares > Conectores con empalme y enchufe SOLARLOK SLK 2.0 DC



Tipo de conector de energía solar: **Acoplador de cables**

Estilo de conector solar: **Conector macho-hembra**

Material base de contacto: **Aleación de cobre**

Calibre del cable: **2.5 mm², 4 mm², 6 mm²**

[Todo Conectores con empalme y enchufe SOLARLOK SLK 2.0 DC \(6\)](#)

Características

Características del tipo de producto

Material base de lámina perforadora	Cobre enchapado en estaño
Tipo de conector de energía solar	Acoplador de cables
Estilo de conector solar	Conector macho-hembra

Características del contacto

Material de recubrimiento de contacto	Estaño
Material base de contacto	Aleación de cobre

Características de la carcasa

Color de la carcasa	Negro
Material de la carcasa	Éter de polifenileno (PPE) + Poliestireno (PS)

Dimensiones

Calibre del cable	2.5 mm ² , 4 mm ² , 6 mm ²
-------------------	---

Estándares de la industria

Grado IP	IP68
----------	------



Compatible con organizaciones o normas UL

Características del empaquetado

Cantidad por empaque 200

Conformidades

[Para documentación relativa al cumplimiento del producto, visita la página del mismo en TE.com>](#)

Directiva RoHS de la UE 2011/65/UE	Compliant
Directiva VFU de la UE 2000/53/CE	Compliant
Directiva RoHS 2 de China MIIT Orden Núm. 32, 2016	No hay materiales restringidos por encima del umbral
Regulación REACH de la UE (CE) Núm. 1907/2006	<p>Lista actual de candidatos de la ECHA: JAN 2025 (247)</p> <p>Lista de candidatos declarados en contra: JAN 2025 (247)</p> <p>SVHC > umbral: Triphenyl phosphate (TPP) (.5% in 14318666074)</p> <p>Artículo de Declaraciones de uso seguro: Wash thoroughly after handling. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.</p>
Contenido halógeno	Libre de BFR/CFR/PVC, pero con contenido de Br/Cl >900 ppm en otras fuentes.
Capacidad del proceso de soldadura	No se ha revisado la capacidad para el proceso de soldadura

Descargo de responsabilidad sobre el cumplimiento del producto

Esta información se proporciona como resultado de una consulta razonable hecha a nuestros proveedores y representa nuestro conocimiento real y actual según la información que nos facilitaron. Esta información está sujeta a cambios. Los números de pieza que TE identificó como conformes con la directiva RoHS de la UE tienen una concentración máxima de 0.1 % en peso en materiales homogéneos en cuanto a plomo, cromo hexavalente, mercurio, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP y DIBP y de 0.01 % en cuanto a cadmio, o bien, califican para una exención de estos límites, tal como se define en los anexos de la directiva 2011/65/UE (RoHS2). Los productos terminados para aparatos eléctricos y electrónicos tendrán el marcado CE según lo exige la directiva 2011/65/EU. Los componentes podrían no tener el marcado CE. Además, los números de pieza que TE identificó como conformes con la directiva VFU de la UE tienen una concentración máxima de 0.1 % en peso en materiales homogéneos en cuanto a plomo, cromo hexavalente y mercurio y de 0.01 % en cuanto a cadmio, o bien, califican para una exención de estos límites, tal como se define en los anexos de la directiva 2000/53/CE (VFU). En lo que respecta al reglamento REACH, la información de TE sobre las SEP en los artículos para este número de pieza se basa en la "Orientación sobre los requisitos aplicables a las sustancias contenidas en los artículos" más reciente de la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA) publicada en esta URL: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Piezas compatibles



También en la serie | Conector de CC SOLARLOK 2.0



Nuestros clientes también compraron



Documentos

Ilustraciones de productos

[SLK-ID-1-BL-XX SOLARLOK 2.0 1500 V](#)

Inglés

Archivos CAD

[3D PDF](#)

[3D](#)



Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_2336077-1_A.2d_dxf.zip](#)

Inglés

Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_2336077-1_A.3d_igs.zip](#)

Inglés

Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_2336077-1_A.3d_stp.zip](#)

Inglés

Al descargar el archivo CAD, acepto y estoy de acuerdo con los [términos y condiciones](#) de uso.

Páginas de catálogo y hojas de datos

[SOLARLOK SLK 2.0 DC PLUG CONNECTORS AND SPLICES](#)

Inglés

Especificaciones del producto

[Especificación de la aplicación](#)

Inglés

Homologaciones de la agencia

[DEKRA_CERT_31-120786_C1 Solarlok Splice IEC62852 Certificate](#)

Inglés

[DEKRA_CERT_2247610.02-AOC_C1 Solarlok 2.0 IEC60998-2-3](#)

Inglés