



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**

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

Tipo de guía: **Menos**

Calibre del cable: **10 AWG, 12 AWG, 14 AWG**

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

Características

Características del tipo de producto

Tipo de conector de energía solar	Acoplador de cables
Estilo de conector solar	Conector macho

Características de la configuración

Tipo de guía	Menos
--------------	-------

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 mm², 4 mm², 6 mm²
-------------------	-----------------------

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	Lista actual de candidatos de la ECHA: JAN 2025 (247) Lista de candidatos declarados en contra: JAN 2025 (247) SVHC > umbral: Triphenyl phosphate (TPP) (.5% in 14318666074) 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.
Contenido halógeno	Bajo en halógenos - Br, Cl, F, I < 900 ppm por material homogéneo. También libre de BFR/CFR/PVC.
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



Núm. de pieza de TE CAT-SAFE-TE
Solarlok SAFE-TE Connectors



Núm. de pieza de TE CAT-SLK-2
Conectores con empalme y enchufe
SOLARLOK SLK 2.0 DC

También en la serie | Conector de CC SOLARLOK 2.0



Conectores y adaptadores para
aplicaciones solares(6)

Nuestros clientes también compraron



Núm. de pieza de TE1415390-1
PE014F03



Núm. de pieza de TE1-1614959-4
CPF0805 2M0 0.1% 25PPM 1K RL



Núm. de pieza de TE
1SNA113095R0400
PFN2.G



Núm. de pieza de TECSE-SGAM-305-SGFB
SMA to SMA 305mm RG316



Núm. de pieza de TE2470351-1
SIPC 1000-SHMA4CAMTPR



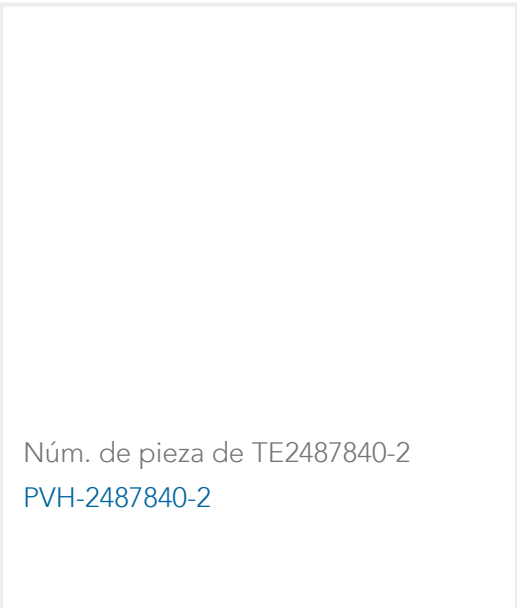
Núm. de pieza de TECAT-PV4-S
Conectores de remache de CC PV4-S
SOLARLOK



Núm. de pieza de TEEM8997-000
RBK-85-KIT-0510-A0



Núm. de pieza de TE2308033-1
SLK-SK-1-BL-XX SOLARLOK 2.0 1500V



Documentos

Ilustraciones de productos

SLK-PI-1-BL-XX SOLARLOK 2.0 1500V

Inglés

Archivos CAD

3D PDF

3D

Esquema del producto

ENG_CVM_CVM_2315176-1_B.2d_dxf.zip

Inglés

Esquema del producto

ENG_CVM_CVM_2315176-1_B.3d_igs.zip

Inglés

Esquema del producto

ENG_CVM_CVM_2315176-1_B.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_31-119033_C1 IEC 62852

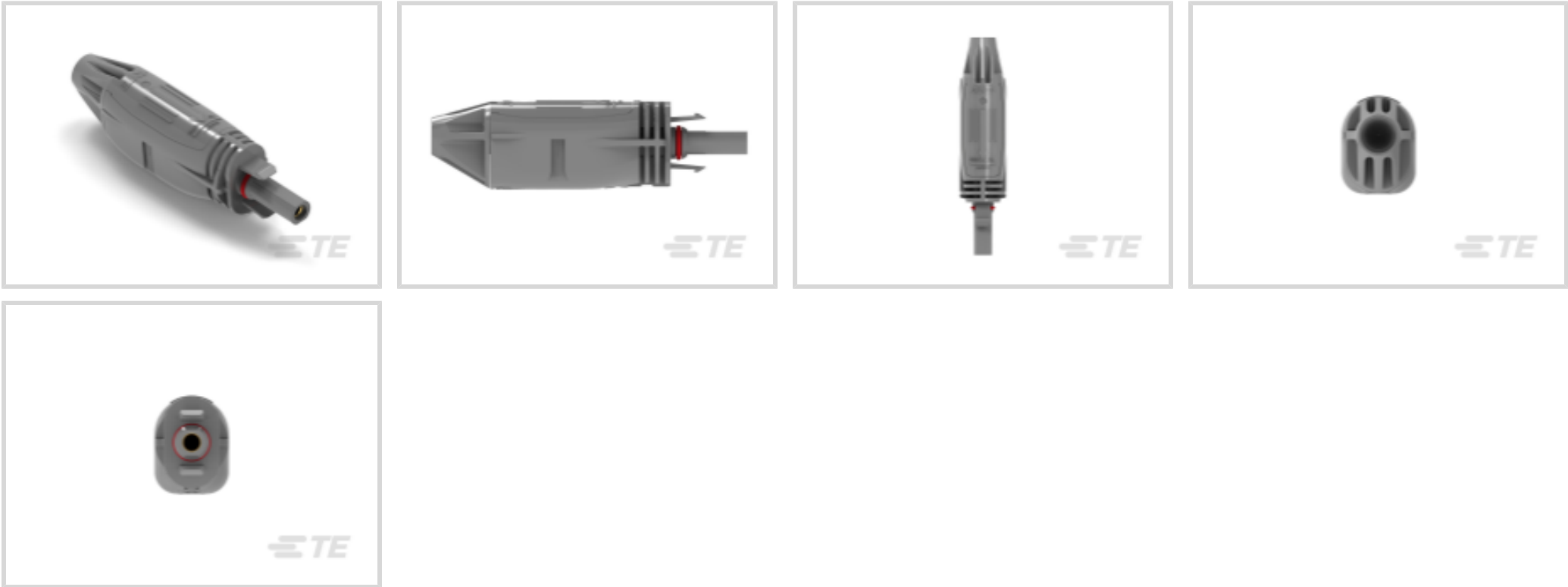
Inglés

DEKRA_CERT_2247610.02-AOC_C1 Solarlok 2.0 IEC60998-2-3

Inglés



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: **Enchufe**

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

Tipo de guía: **Más**

Calibre del cable: **10 AWG, 12 AWG, 14 AWG**

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

Características

Características del tipo de producto

Tipo de conector de energía solar	Acoplador de cables
Estilo de conector solar	Enchufe

Características de la configuración

Tipo de guía	Más
--------------	-----

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 mm², 4 mm², 6 mm²
-------------------	-----------------------

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	Lista actual de candidatos de la ECHA: JAN 2025 (247) Lista de candidatos declarados en contra: JAN 2025 (247) SVHC > umbral: Triphenyl phosphate (TPP) (.5% in 14318666074) 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.
Contenido halógeno	Bajo en halógenos - Br, Cl, F, I < 900 ppm por material homogéneo. También libre de BFR/CFR/PVC.
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



Núm. de pieza de TE CAT-SLK-2

Conectores con empalme y enchufe

SOLARLOK SLK 2.0 DC



Núm. de pieza de TE CAT-SAFE-TE

Solarlok SAFE-TE Connectors

También en la serie | Conector de CC SOLARLOK 2.0



Conectores y adaptadores para aplicaciones solares(6)

Nuestros clientes también compraron



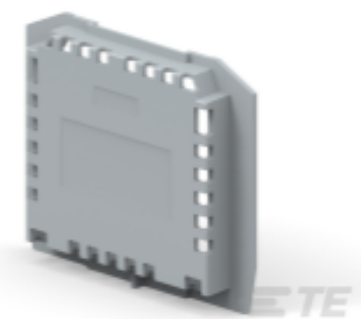
Núm. de pieza de TE1415390-1

PE014F03



Núm. de pieza de TE1-1614959-4

CPF0805 2M0 0.1% 25PPM 1K RL



Núm. de pieza de TE

1SNA113095R0400

PFN2.G



Núm. de pieza de TECSE-SGAM-305-SGFB

SMA to SMA 305mm RG316



Núm. de pieza de TE2470351-1

SIPC 1000-SHMA4CAMTPR



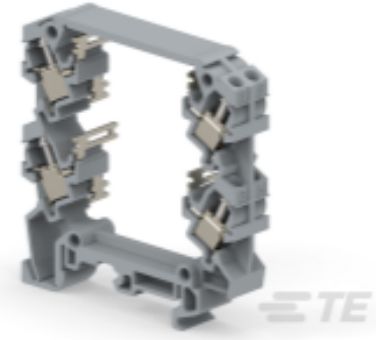
Núm. de pieza de TEEM8997-000

RBK-85-KIT-0510-A0



Núm. de pieza de TE2315176-1

SLK-PI-1-BL-XX SOLARLOK 2.0 1500V



Núm. de pieza de TE

1SNA114533R0000

EBS8A.G



Núm. de pieza de TE2487840-2
[PVH-2487840-2](#)



Núm. de pieza de TE2270025-1
[SOCKET CONNECTOR KITS, PV4-S1F 4MM2,6MM2](#)

Documentos

Ilustraciones de productos
[SLK-SK-1-BL-XX SOLARLOK 2.0 1500V](#)
Inglés

Archivos CAD
[3D PDF](#)
3D
Esquema del producto
[ENG_CVM_CVM_2308033-1_B.2d_dxf.zip](#)
Inglés
Esquema del producto
[ENG_CVM_CVM_2308033-1_B.3d_igs.zip](#)
Inglés
Esquema del producto
[ENG_CVM_CVM_2308033-1_B.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_31-119033_C1 IEC 62852](#)
Inglés
[DEKRA_CERT_2247610.02-AOC_C1 Solarlok 2.0 IEC60998-2-3](#)
Inglés