

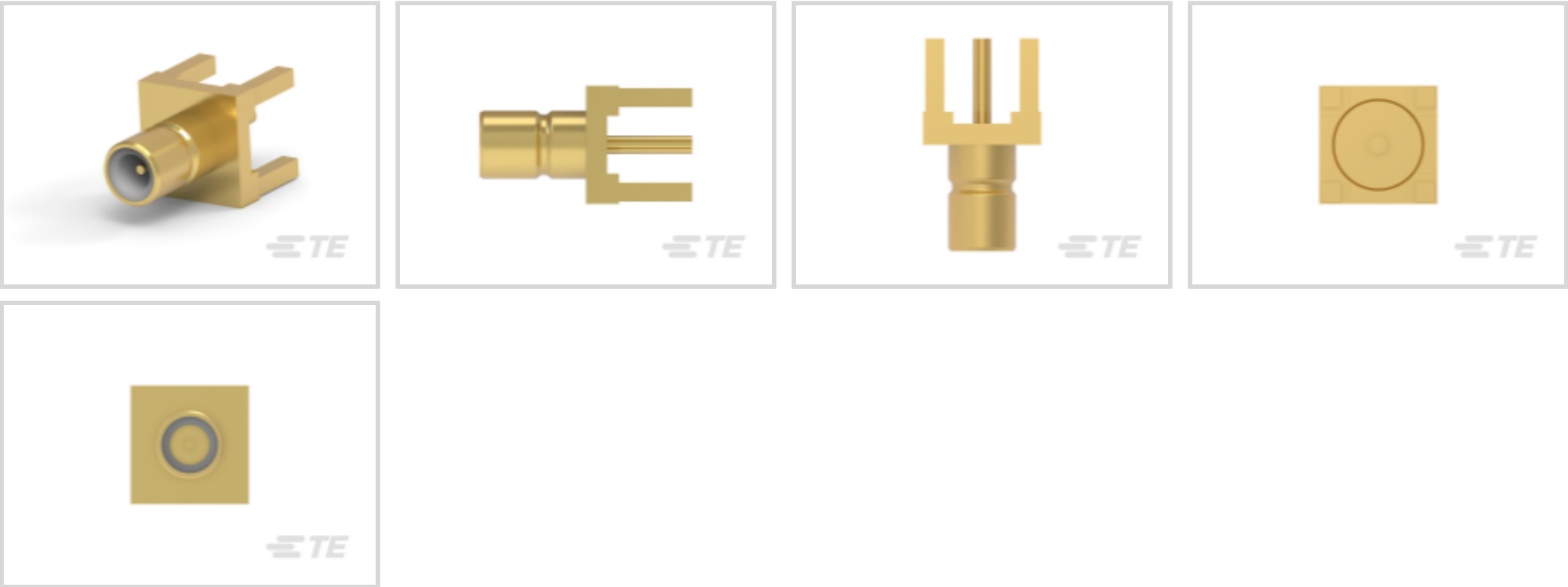


SMB

Núm. interno de TE: 1060455-1
SMB Connector, Jack, 50 ohm, Snap-On, 4 GHz, Cable-to-Board, 1
Position, Printed Circuit Board, Board Mount, -65 – 165 °C [-85 –
329 °F], Brass, SMB

[Ver en TE.com >](#)

Conectores > Conectores RF > Conectores coaxiales



Interfaz de RF: **SMB**
Estilo de conector RF: **Conector hembra**
Diámetro externo del conector RF acoplado (aproximado): **4.75 mm [.187 in]**
Impedancia: **50 Ω**
Mecanismo de acoplamiento de conector RF: **A presión**

Características

Características del tipo de producto

Forma del conector	Circular
Tipo de producto del conector	Conjunto de conector
Interfaz de RF	SMB
Estilo de conector RF	Conector hembra
Sistema de conectores	Cable a placa
Sellable	No
El conector y el contacto se conectan a	Placa de circuito impreso

Características de la configuración

Orientación del montaje en PCB	Vertical
Número de posiciones	1
Número de contactos coaxiales	1

Características eléctricas

Impedancia	50 Ω
------------	------

Características del cuerpo



Material del cuerpo	Latón
Acabado de material de cuerpo	Enchapado
Material del recubrimiento del cuerpo	Oro

Características del contacto

Material del recubrimiento base del contacto central del conector RF	Níquel
Material de recubrimiento de contacto central de conector RF	Oro (Au)
Material de contacto central de conector RF	Latón

Características de la terminación

Método de conexión a PCB	Orificio pasante: soldadura
--------------------------	-----------------------------

Fijación mecánica

Mecanismo de acoplamiento de conector RF	A presión
Tipo de montaje del conector	Montaje en placa
Detención	Sin

Dimensiones

Diámetro externo del conector RF acoplado (aproximado)	4.75 mm[.187 in]
--	------------------

Condiciones de uso

Rango de temperatura de funcionamiento	-65 – 165 °C[-85 – 329 °F]
--	----------------------------

Operación/aplicación

Rango de la frecuencia de funcionamiento	4 GHz
--	-------

Características del empaquetado

Método de empaque	Encapsulado
-------------------	-------------

Otro

Características adicionales	Protección de pines, Separador de la placa
Grado	Grado militar
Material dieléctrico	Fluorocarbono de TFE

Conformidad

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

Directiva RoHS de la UE 2011/65/UE	Compliant with Exemptions
Directiva VFU de la UE 2000/53/CE	Compliant with Exemptions
Directiva RoHS 2 de China MIIT Orden Núm. 32, 2016	有害物质含量超出标准 Restricted




Substance(s) Above Threshold	
Regulación REACH de la UE (CE) Núm. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUL 2021 (219) SVHC > Threshold: Pb (3.7% in Component Part) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
Contenido halógeno	Low Bromine/Chlorine - Br and Cl < 900 ppm per homogenous material. Also BFR /CFR/PVC Free
Capacidad del proceso de soldadura	Wave solder capable to 265°C


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>

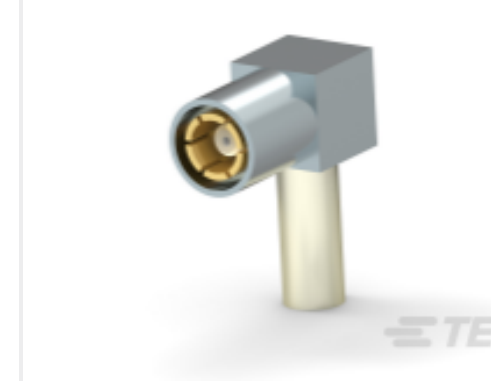
Piezas compatibles




Núm. de pieza de TE 414002-2
PLUG,CABLE,RTANG,SMB,AUPLTD




Núm. de pieza de TE 414002-1
PLUG,CABLE,RTANG,SMB,AUPLTD




Núm. de pieza de TE 5414363-3
PLUG,CABLE,RTANG,SMB, PB FREE




Núm. de pieza de TE 413985-3
PLUG ASSY,STR,SMB




Núm. de pieza de TE 5414363-5
PLUG,CABLE,RTANG,SMB, PB FREE



Núm. de pieza de TE 5414363-4
PLUG,CABLE,RTANG,SMB, PB FREE



Núm. de pieza de TE 413985-4
PLUG ASSY,STR,SMB

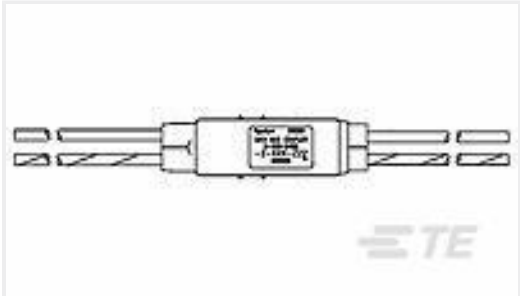







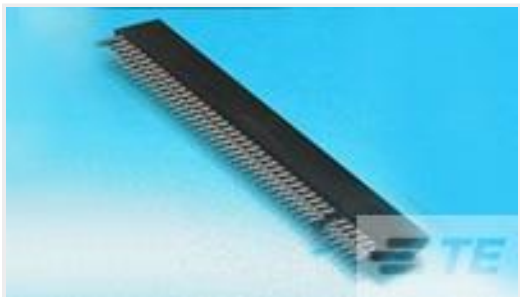
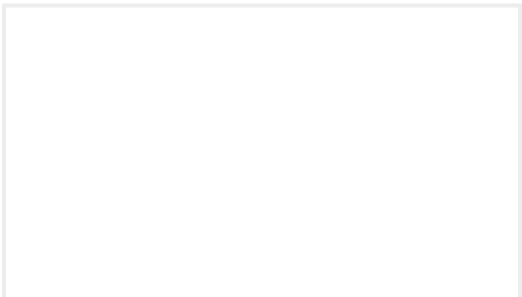


Núm. de pieza de TE 413985-1
PLUG ASSY,STR,SMB



También en la serie |

Nuestros clientes también compraron

 <p>Núm. de pieza de TE841895-000 D-500-0455-2-612-078</p>	 <p>Núm. de pieza de TE5-146282-1 01 MODII HDR SRST B/A .100CL</p>	 <p>Núm. de pieza de TE2-320569-5 TERMINAL,PIDG R IR 12 1/4</p>	 <p>Núm. de pieza de TE796949-4 4 POS TERMI-BLOK PCB MOUNT</p>
 <p>Núm. de pieza de TE1-1437565-9 FSM1LPTR=NEW P/N</p>	 <p>Núm. de pieza de TE1462052-3 HF6 53 = 50OHM 140MW 5V MONO</p>	 <p>Núm. de pieza de TE4-1879378-3 TLR 2512 2.0W R007 1% 75PPM 2K RL</p>	 <p>Núm. de pieza de TE2478170-1 9 POS, D SUB CABLE, 28 AWG, 6 FT, M-T-M</p>
 <p>Núm. de pieza de TE5530843-4 CONN SEC II 22 POS 100C/L</p>	 <p>Núm. de pieza de TEW330TF11-23PN-151 SQ FLNG REC ASSEMBLY NO REAR ACCESSORY W</p>		

Documentos

[Ilustraciones de productos](#)
[5162 5013 09,SMB PCB JACK RECP](#)

Inglés

[Archivos CAD](#)

[3D PDF](#)

3D

Esquema del producto
[ENG_CVM_CVM_1060455-1_A.2d_dxf.zip](#)

Inglés

Esquema del producto
[ENG_CVM_CVM_1060455-1_A.3d_igs.zip](#)

Inglés

Esquema del producto
[ENG_CVM_CVM_1060455-1_A.3d_stp.zip](#)

1060455-1

SMB Connector, Jack, 50 ohm, Snap-On, 4 GHz, Cable-to-Board, 1 Position, Printed Circuit Board, Board Mount, -65 – 165 °C [-85 – 329 °F], Brass, SMB



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

1307191 RF Coax Products Catalog

Inglés