

5554349-1

X OBSOLETO

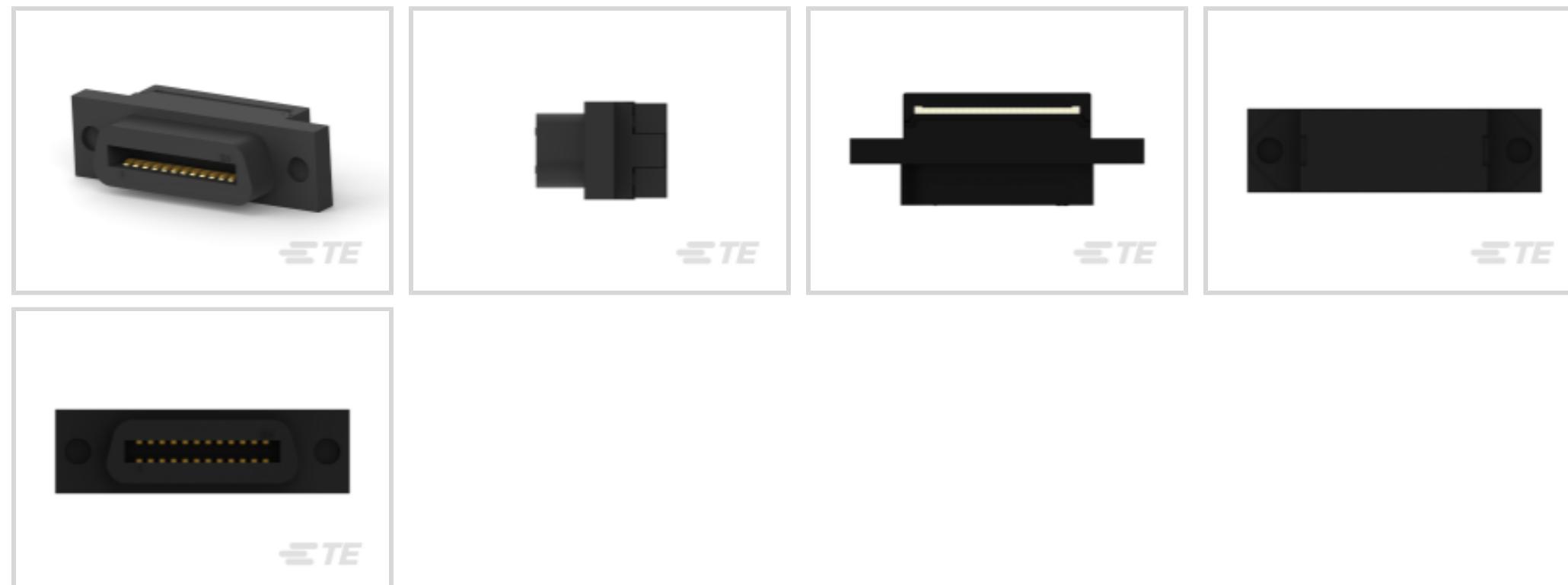
CHAMP | Conectores de acoplamiento CHAMP

Núm. interno de TE: 5554349-1

Descripción interna de TE: EMI RCPT ASSY, 24 POS, SHLD

[Ver en TE.com >](#)

Conectores > Conector tipo D-sub

Número de posiciones: **24**Tipo de conector y de carcasa: **Receptáculo**Sistema de conectores: **Cable a panel**Tipo de montaje del conector: **Montaje en panel**Distancia entre pines: **2.16 mm [.085 in]****Características****Características del tipo de producto**

Tipo de conector y de carcasa	Receptáculo
Sistema de conectores	Cable a panel
Tipo de producto del conector	Conjunto de conector
El conector y el contacto se conectan a	Alambres y cables

Características de la configuración

Número de posiciones	24
Número de filas	2
Compatible con el tipo de alambre y de cable	Cable plano

Características del cuerpo

Distancia entre pines de cable cinta	1.27 mm[.05 in]
Color del producto	Negro
Material de recubrimiento de la protección	Níquel
Tamaño de conector	Norma
Material de la tapa	Óxido de polifenileno
Material de la protección	Metal fundido a presión

Características del contacto

Material de recubrimiento base de contacto	Paladio y níquel
Material de recubrimiento para área de conexión de contacto	Oro o enchapado en oro
Material base de contacto	Aleación de cobre
Material de recubrimiento para área de conexión de contacto de cable	Enchapado en oro
Corriente nominal de contacto (máx.)	1 A
Opciones de contacto	Instalado

Características de la terminación

Método de conexión a alambre y cable	Desplazamiento de aislamiento (IDC)
--------------------------------------	-------------------------------------

Fijación mecánica

Retención de la conexión	Con
Tipo de retención de la conexión	Tornillos de cierre
Tipo de montaje del conector	Montaje en panel

Características de la carcasa

Material de la carcasa	Óxido de polifenileno
Distancia entre pines	2.16 mm[.085 in]

Dimensiones

Calibre del alambre sólido	30 – 26 AWG
Calibre del cable trenzado	.08 mm ²
Calibre del cable	28 AWG

Condiciones de uso

Rango de temperatura de funcionamiento	-40 – 75 °C[-40 – 167 °F]
--	---------------------------

Operación/aplicación

Con protección	Sí
Aplicación de circuitos	Señal

Características del empaquetado

Método de empaque	Encapsulado
Cantidad por empaque	50

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
Directiva VFU de la UE 2000/53/CE	Compliant
Directiva RoHS 2 de China MIIT Orden Núm. 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
Regulación REACH de la UE (CE) Núm. 1907/2006	<p>Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JAN 2025 (247)</p> <p>SVHC > Threshold: Triphenyl phosphate (TPP) (1% in 4993802)</p> <p>Article Safe Usage Statements: 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	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
Capacidad del proceso de soldadura	Not applicable for solder process capability
<p>Descargo de responsabilidad sobre el cumplimiento del producto</p> <p>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</p>	

También en la serie | [Conectores de acoplamiento CHAMP](#)



Conector tipo D-sub(41)

Conectores D-sub de montaje en panel(5)

Conectores D-sub IDC(41)

Herraje para conectores(26)



Nuestros clientes también compraron



Documentos

Ilustraciones de productos EMI RCPT ASSY, 24 POS, SHLD

Ingles

Archivos CAD

[3D PDF](#)

3D

Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_5554349-1_B.2d_dxf.zip](#)

Ingles

Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_5554349-1_B.3d_igs.zip](#)

Ingles

Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_5554349-1_B.3d_stp.zip](#)

Ingles

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

Especificaciones del producto

Especificación del producto

Inglés