



CST

Núm. interno de TE: 1375820-2

Housing, Receptacle, Crimp, Wire-to-Wire, UL 94V-0, 2 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, 1 Row, Rectangular Wire & Cable Connectors & Housings

[Ver en TE.com >](#)

Conectores > Conectores rectangulares > Conectores rectangulares estándar > Carcasa del receptáculo: 2,54 mm, 1 fila, CST-100 II



Tipo de producto del conector: **Carcasa**

Tipo de conector y de carcasa: **Receptáculo**

Retención de la conexión: **Con**

Tipo de retención de la conexión: **Sujetador**

Método de conexión a alambre y cable: **Engarzadora**

[Todo Carcasa del receptáculo: 2,54 mm, 1 fila, CST-100 II \(24\)](#)

Características

Características del tipo de producto

Tipo de producto del conector	Carcasa
Tipo de conector y de carcasa	Receptáculo
Sistema de conectores	Cable a cable
Sellable	No
El conector y el contacto se conectan a	Alambres y cables

Características de la configuración

Número de posiciones	2
Número de filas	1

Características eléctricas

Voltaje de funcionamiento	250 VAC
---------------------------	---------

Características del cuerpo

Color del producto	Natural
--------------------	---------



Características del contacto

Tipo de contacto	Enchufe
Retención de contactos dentro de la carcasa	Sin
Corriente nominal de contacto (máx.)	7 A

Características de la terminación

Método de conexión a alambre y cable	Engarzadora
--------------------------------------	-------------

Fijación mecánica

Alivio de tensión	Sin
Característica del montaje en panel	Sin
Retención de la conexión	Con
Tipo de retención de la conexión	Sujetador
Tipo de montaje del conector	Montaje de cable (colgante libre)

Características de la carcasa

Material de la carcasa	Nailon con fibra de vidrio (GF)
Distancia entre pines	2.54 mm[.1 in]

Dimensiones

Altura del conector	6.6 mm[.26 in]
Calibre del cable	26 – 22 AWG
Longitud del conector	5.59 mm[.22 in]

Condiciones de uso

Rango de temperatura de funcionamiento	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--	----------------------------

Operación/aplicación

Aplicación de circuitos	Potencia y señal
-------------------------	------------------

Estándares de la industria

Compatible con organizaciones o normas	CSA, UL
No flamable a la prueba del hilo incandescente	Pieza estándar (no se sometió a la prueba de hilo incandescente).
Índice de flamabilidad UL	UL 94V-0

Características del empaquetado

Método de empaque	Encapsulado
Cantidad por empaque	1



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) No contiene SVHC del REACH
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 aplicable para la capacidad del 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-104MTA-PVUNH Cabezal de PCB vertical de poliéster: 2,54 mm, sin cubierta, sin alineación de acoplamiento	 Núm. de pieza de TE CAT-104MTA-NVTHH Cabezal de PCB vertical de nylon: 2,54 mm, orificio pasante, MTA 100	 Núm. de pieza de TE 3-644893-2 02P CST100 SHRD HDR ASSY LF	 Núm. de pieza de TE CAT-104MTA-PRUSH Cabezal de PCB de ángulo recto de poliéster: 2,54 mm, sin cubrir, MTA 100
---	--	---	---



Núm. de pieza de TE CAT-104MTA-PVBRH
Cabezal de PCB vertical de poliéster: 2,54 mm, separación, MTA 100

Núm. de pieza de TE 640550-2 02P MTA100 COVER

Núm. de pieza de TE 3-644894-2 02P CST100 SHRD HDR ASSY LF

Núm. de pieza de TE CAT-104MTA-NRTHH
Cabezal de nailon en ángulo recto para PCB: 2,54 mm, cable a placa, orificio pasante, MTA 100

Núm. de pieza de TE CAT-104MTA-PVUMH
Cabezal de PCB vertical de poliéster: 2,54 mm, con alineación de acoplamiento, sin cubierta

Núm. de pieza de TE CAT-104MTA-NVSMH
Cabezal de PCB vertical de nylon: 2,54 mm, montaje en superficie, MTA 100

Núm. de pieza de TE 3-644898-2 02P CST100 SHRD HDR ASSY LF

Núm. de pieza de TE 3-644694-2 02P MTA100 R/A HDR RETENTIVE

Núm. de pieza de TE CAT-104MTA-PRUMH
Cabezal de PCB de ángulo recto de poliéster: 2,54 mm, de cable a placa, MTA 100

Núm. de pieza de TE CAT-104MTA-NYLCC
Cubiertas de nailon para conector de PCB: 2,54 mm, MTA 100

Nuestros clientes también compraron

Núm. de pieza de TECAT-104CST-RCPHS
Carcasa del receptáculo: 2,54 mm, 1 fila, CST-100 II

Núm. de pieza de TE1-34243-1 PG BUTT SPLC 22-16COMM22-18MIL

Núm. de pieza de TE1586853-1 09P UMNL CAP HSG, GW

Núm. de pieza de TE7-1625963-9 HSA5 3R3 5%

Núm. de pieza de TE1445336-3 LOOSE PC CONTACT 30 AU PLATED

Núm. de pieza de TE1375819-3 CST-100 II CONTACT 30 GOLD PLT

Núm. de pieza de TE5-1803016-4 CRIMPER, INSULATION F

Núm. de pieza de TE4-1532129-2 010-0009-0000=MACRONOSEPLIERS

Documentos



3D PDF

3D

Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_1375820-2_A.2d_dxf.zip](#)

Inglés

Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_1375820-2_A.3d_igs.zip](#)

Inglés

Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_1375820-2_A.3d_stp.zip](#)

Inglés

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

Especificación de la aplicación

Inglés

Instructivos

[Instructivo \(EE. UU.\)](#)

Inglés

Homologaciones de la agencia

[Certificado CSA](#)

Inglés