



Conectores > Conectores de alimentación > Conectores circulares y accesorios > Conectores de alimentación circulares



Tipo de producto del conector: **Carcasa**
Voltaje de funcionamiento: **250 VDC**
Sistema de conectores: **Cable a cable, Cable a cable**
Número de posiciones: **63**
Sellable: **No**

Características

Características del tipo de producto

Tipo de producto del conector	Carcasa
Sistema de conectores	Cable a cable, Cable a cable
Sellable	No
El conector y el contacto se conectan a	Alambres y cables
Tipo de conector y de carcasa	Conector macho
Tipo de carcasa para conector circular	Todo de plástico

Características de la configuración

Numeración inversa	Sin
Número de posiciones	63
Número de posiciones de potencia	0
Número de posiciones de señal	63

Características eléctricas

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

Características del contacto



Género inverso	No
Tipo de contacto	Enchufe
Corriente nominal de contacto (máx.)	7.5 A
Protección de contacto	Con

Fijación mecánica

Tipo de alineación de conexión	Con código
Alineación de conexión	Con
Tipo de elemento del montaje en panel	Brida
Tipo de retención de la conexión	Acoplamiento roscado
Tamaño de la rosca	1-3/8-18 UNEF-2A, 1-3/8-18 UNEF-2A
Tipo de montaje del conector	Montaje de cable (colgante libre)
Retención de la conexión	Con
Característica del montaje en panel	Sin

Características de la carcasa

Orientación del cuerpo	Recto
Color de la carcasa	Negro
Material de la carcasa	Termoplástico
Tamaño de carcasa de conector circular	23

Dimensiones

Rango de diámetro de aislamiento compatible	1.73 mm[.068 in]
---	------------------

Condiciones de uso

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

Operación/aplicación

Aplicación de circuitos	Señal
Con protección	No

Estándares de la industria

Índice de flamabilidad UL	UL 94V-0
---------------------------	----------

Características del empaquetado

Cantidad por empaque	100
Método de empaque	Bolsa



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: JUNE 2024 (241) Lista de candidatos declarados en contra: JUNE 2024 (241) No contiene SVHC del REACH
Contenido halógeno	No es bajo en halógenos, contiene Br o Cl > 900 ppm.
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-AM71-C83998M
[CPC Connectors, Series 2](#)



Núm. de pieza de TE CAT-AM71-C83998E
[Connectors with Posted Contacts, CPC Series 2](#)



Núm. de pieza de TE 5-2407269-3
[CAP, CPC, SIZE 23 PLUG, RED](#)



Núm. de pieza de TE 5-2407269-4
[CAP, CPC, SIZE 23 PLUG, YELLOW](#)



Núm. de pieza de TE 5-2407269-2
CAP, CPC, SIZE 23 PLUG, BLACK

Núm. de pieza de TE 5-2407269-1
CAP, CPC, SIZE 23 PLUG, ORANGE

También en la serie | AMP CPC

Alivio de tensión para conectores(60)

Carcasas posteriores para conectores (1)

Conectores de alimentación circulares (458)

Contactos para conectores(6)

Herraje para conectores(12)

Herramientas de inserción y de extracción(1)

Sellos y tapones de cavidad para conectores(36)

Tapas y cubiertas para conectores(19)

Tubos termorretráctiles(2)

Nuestros clientes también compraron

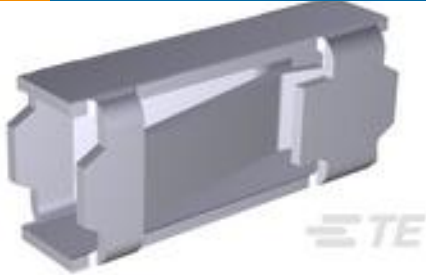
Núm. de pieza de TE1-796409-1
Connectors with Posted Pin Contacts, CPC Series 1

Núm. de pieza de TE360035-1
.187 INLINE SPLICE ASSY

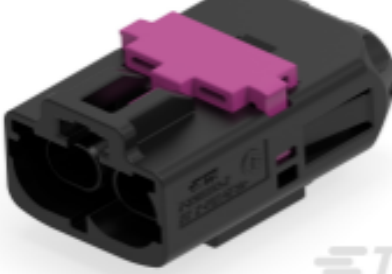
Núm. de pieza de TE5672696010
TSAS-NR502-X-10MM

Núm. de pieza de TEE62580-000
TAT-125-3/4-0-2.5IN

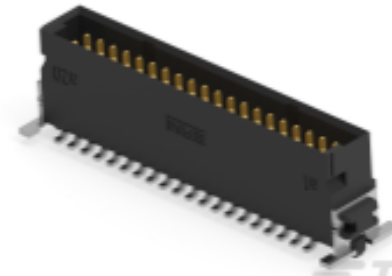




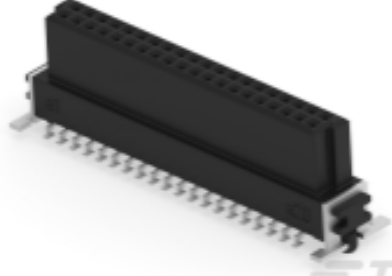
Núm. de pieza de TE87316-7
[MOD I RECP STMPD](#)



Núm. de pieza de TE2-2386608-1
[2P,PIN HSG ASSY,180DEG,COD A, GEMNET,CLIP](#)



Núm. de pieza de TE254539-E
[SMCQ 40 M AB VV 8-03 CL * H007 137 E005](#)



Núm. de pieza de TE354065-E
[SMCB 40 F AB VV 7-03 CL * H007 137 E002](#)

Documentos

Ilustraciones de productos
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-63

Inglés

Archivos CAD

3D PDF

Inglés

Esquema del producto
[ENG_CVM_205842-1_J.2d_dxf.zip](#)

Inglés

Esquema del producto
[ENG_CVM_205842-1_J.3d_igs.zip](#)

Inglés

Esquema del producto
[ENG_CVM_205842-1_J.3d_stp.zip](#)

Inglés

3D PDF

3D

Esquema del producto
[ENG_CVM_CVM_205842-1_L.2d_dxf.zip](#)

Inglés

Esquema del producto
[ENG_CVM_CVM_205842-1_L.3d_igs.zip](#)

Inglés

Esquema del producto
[ENG_CVM_CVM_205842-1_L.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
AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications

Inglés

Especificaciones del producto
Connector, Circular Plastic

Inglés



Especificación del producto

Inglés

Especificación del producto

Inglés

Instructivos

Instructivo (EE. UU.)

Inglés

Homologaciones de la agencia

Certificado CSA

Inglés

Certificado CSA

Inglés