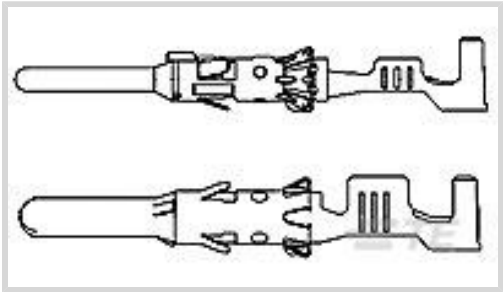




Empalmes y terminales de cable > Terminales automotrices > SISTEMA DE CONECTORES REDONDOS, PIN Y ENCHUFE



Tipo de terminal: Pin
Interfaz de revestimiento: Estaño (Sn)
Diámetro de pin de conexión: 2.5 mm [.098 in]
Terminal transmite: 25 – 40 A (Potencia)
Calibre del cable: 17 – 13 AWG

Todo SISTEMA DE CONECTORES REDONDOS, PIN Y ENCHUFE (47)

Características

Operación/aplicación

Compatible con el material base del alambre	Cobre
---	-------

Características del empaquetado

Método de empaque	Caja de cartón
Cantidad por empaque	3000

Condiciones de uso

Opción de aislamiento	Sin aislamiento
Temperatura de funcionamiento (máx.)	125 °C[212 °F]
Rango de temperatura de funcionamiento	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

Características de la terminación

Método de conexión a alambre y cable	Engarzadora
El producto se conecta a	Cable

Dimensiones

Rango de diámetro de aislamiento compatible	2.2 – 3 mm[.086 – .118 in]
Calibre del cable	1 – 2.5 mm²
Búsqueda del calibre del cable	2.5 mm², 1.25 mm², 1 mm², 2 mm², 1.5 mm²

Características del contacto

--	--



Corriente nominal típica	34 A
Tipo de remache	Engarce en forma de F
Tamaño de contacto	2.5 mm
Fabricación de contactos	Estampado y formado
Material de recubrimiento para área de conexión de contacto de cable	Estaño
Tipo de terminal	Pin
Interfaz de revestimiento	Estaño (Sn)
Diámetro de pin de conexión	2.5 mm[.098 in]

Características del tipo de producto

Sellable	Sí
Función principal de bloqueo	Lengüeta de bloqueo

Características del cuerpo

Tipo de sello para teminal	Sello de un solo cable (SWS)
----------------------------	------------------------------

Otro

Terminal transmite	25 – 40 A (Potencia)
Conformidad con la directiva RoHS de la UE	Conforme
En conformidad con las normas VFU de la UE	Conforme

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	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