

1924968-5 ✓ AKTIV

Generation Y Connector System

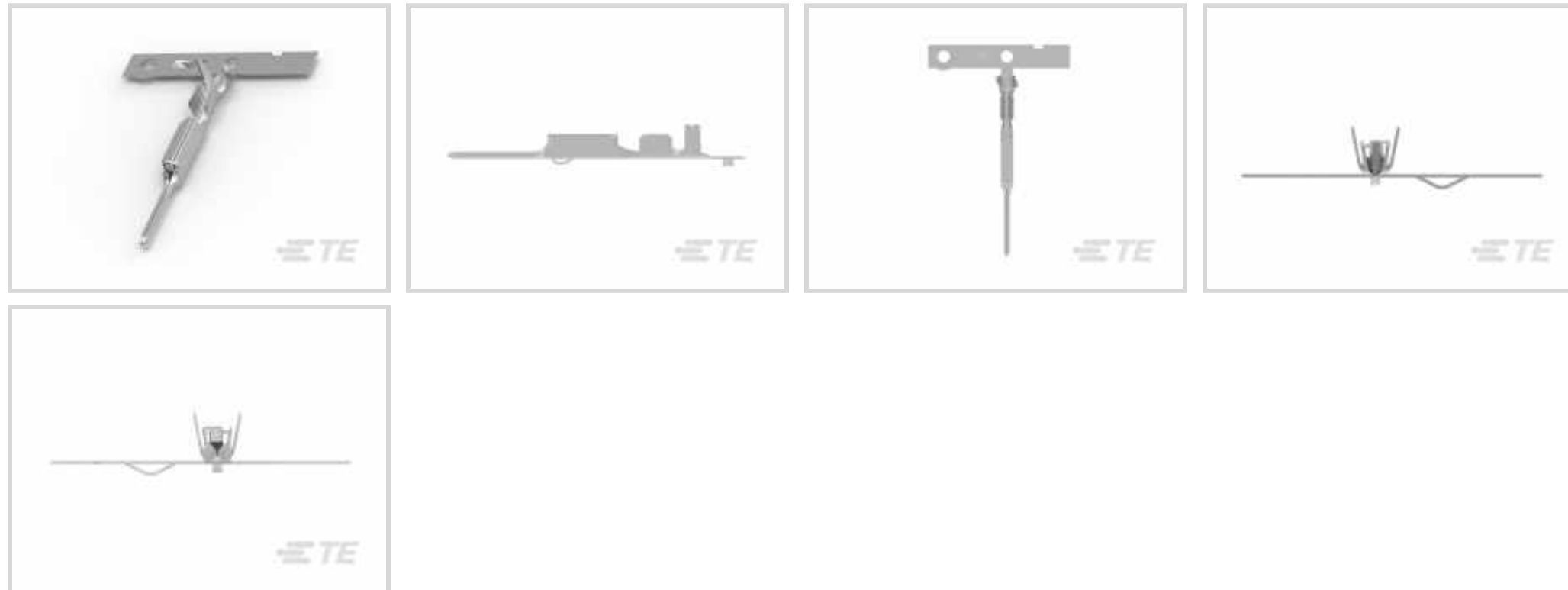
Interne TE-Nummer 1924968-5

Generation Y Connector System, Automotive, Truck, Bus, & Off-Road Terminals, Tab, Tab Width .8 mm [.031 in], Tab Thickness .64 mm [.025 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Kontakte für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge



Klemmen- und Spleißart: **Tab**

Passende Stiftbreite: **.8 mm [.031 in]**

Passende Stiftdicke: **.64 mm [.025 in]**

Kontakt leitet: **0-24 A (niedrige Leistung)**

Wire Size: **18 AWG**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Buchsensteckerausführung	180°
Abdichtbar	Nein
Primäre Verriegelungsfunktion	Clean Body
Drahttyp	Kupfer

Kontaktmerkmale

Klemmen- und Spleißart	Tab
Passende Stiftbreite	.8 mm[.031 in]
Passende Stiftdicke	.64 mm[.025 in]
Schnittstellen Legierung	Zinn (Sn)
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs	Zinn (Sn)

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode	Crimp
--------------------	-------

Abmessungen

Wire Size	.13 mm ²
-----------	---------------------

Durchmesser der Drahtisolation	1.6 – 2.06 mm [.063 – .081 in]
--------------------------------	--------------------------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 100 °C [-40 – 212 °F]
---------------------------	-----------------------------

Industriestandards

Behörde/Norm	USCAR-21
--------------	----------

Weitere

Kontakt leitet	0-24 A (niedrige Leistung)
----------------	----------------------------

Produkt-Compliance

[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>](#)

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
-------------------------------	---------

EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
------------------------------	---------

China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
--	---

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUL 2019 (201) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2017 (174) Enthält keine SVHC
--	---

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUL 2019 (201) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2017 (174)
--	---

Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
---------------	--













Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend
--------------	-----------------------------------

Produktkonformitäts-Disclaimer

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Bezüglich der REACH Bestimmungen beruht die TE-Information über SVHC in den Artikeln für diese Teilenummer noch auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“ (Version: 2, April 2011) der European Chemicals Agency (ECHA), wobei der Grenzwert von 0,1% (nach Gewicht) auf das Fertigprodukt bezogen ist. TE ist sich des EuGH-Urteils vom 10. September 2015, auch bekannt als O5A (Once An Article Always An Article), bewusst, welches besagt, dass im Falle von 'komplexen Erzeugnissen', der Schwellenwert für eine SVHC sowohl auf das Produkt als Ganzes und gleichzeitig auf jeden der Artikel, aus denen sich das Produkt zusammensetzt, angewendet wird. TE hat diesen Entscheid auf der

Grundlage der neuen ECHA ' Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen' (Juni 2017, Version 4,0)
 ausgewertet und wird seine Deklarationen entsprechend aktualisieren.

Kompatible Teile

 <p>TE Teilenummer 2138558-2 2P GENERATION Y Cap, Single-Pi</p>	 <p>TE Teilenummer 2138558-1 2P GENERATION Y Cap, Single-Pi</p>	 <p>TE Teilenummer 2138558-3 2P G-Y Cap, Single-Piece, No Clip, A</p>	 <p>TE Teilenummer 2203535-1 1X4 GENERATION Y WITH GET INTERFACE</p>
 <p>TE Teilenummer 2035306-1 Insert, Jack, Gen Y, Hybrid, FAKRA 4</p>	 <p>TE Teilenummer 2141994-1 10POS,TAB 0.63X0.64,PIN HSG,ASSY</p>	 <p>TE Teilenummer 2141995-1 10POS,TAB 0.63X0.64,PIN HSG,ASSY</p>	 <p>TE Teilenummer 2177614-1 10POS,TAB 0.63X0.64,PIN HSG,C,ASSY</p>
 <p>TE Teilenummer 2177615-1 10POS,TAB 0.63X0.64,PIN HSG,D,ASSY</p>	 <p>TE Teilenummer 2203535-2 1X4 GENERATION Y WITH GET INTERFACE</p>	 <p>TE Teilenummer 2203535-3 1X4 GENERATION Y WITH GET INTERFACE</p>	 <p>TE Teilenummer 2203535-4 1X4 GENERATION Y WITH GET INTERFACE</p>
<p>TE Teilenummer 2-2208018-1 22POS,0.64 MALE GEN. Y,PIN HSG, ASSY</p>	<p>TE Teilenummer 2-2208018-2 22POS,0.64 MALE GEN. Y,PIN HSG, ASSY</p>	<p>TE Teilenummer 2-2208018-3 22POS,0.64 MALE GEN. Y,PIN HSG, ASSY</p>	<p>TE Teilenummer 2-2208018-4 22POS,0.64 MALE GEN. Y,PIN HSG, ASSY</p>

Auch serienmäßig | **Generation Y Connector System**



Gehäuse für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge(161)



Kappen und Abdeckungen(16)



Kontakte für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge(39)



Stiftwannen für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge(15)

Kunden kauften auch diese Produkte

TE Teilenummer1438920-5
PLUG KIT, UNASSEM, 1 POS, RG-58 R /ATE Teilenummer1438921-2
FERRULE, RIGHT ANGLE, RG-58, SMBTE Teilenummer2141494-3
1POS,CONTACT KIT,REC HSG,ASSY, CODCTE Teilenummer2266955-2
OC-AT-S-FA-046F-001-0339TE Teilenummer2266956-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055FATE Teilenummer2836234-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-138OTE Teilenummer7-2151655-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-050FTE Teilenummer7-2266736-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062FTE Teilenummer7-2836235-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-108OTE Teilenummer776759-1
LOCK, 1 POS, RG-174, 90 DEG, FAKRA, SMB

Dokumente

Produktzeichnungen

[CONTACT, MALE 0.64, .13SQMM](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1924968-5_B.2d_dxf.zip](#)



Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1924968-5_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1924968-5_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch