

1544969-1 ✓ AKTIV

NG Power Terminals and Connectors, NG1

Interne TE-Nummer 1544969-1

NG Power Terminals and Connectors, Automotive, Truck, Bus, & Off-Road Terminals, Tab, Tab Width 8 mm [.315 in], Tab Thickness 1 mm [.039 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



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



Klemmen- und Spleißart: **Tab**

Passende Stiftbreite: **8 mm [.315 in]**

Passende Stiftdicke: **1 mm [.039 in]**

Wire Size: **7 – 10 mm²**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Primäre Verriegelungsfunktion	Clean Body
Drahttyp	Kupfer

Kontaktmerkmale

Typischer Nennstrom	67 A
Crimptyp	F-Crimp
Klemmen- und Spleißart	Tab
Passende Stiftbreite	8 mm [.315 in]
Passende Stiftdicke	1 mm [.039 in]
Schnittstellen Legierung	Zinn (Sn)

Klemmenmerkmale

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

Abmessungen

Wire Size	7 – 10 mm ²
Drahtgrößen Suche	8 mm ² , 10 mm ²

Durchmesser der Drahtisolation	4.9 – 5.9 mm [.193 – .233 in]
--------------------------------	-------------------------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 150 °C [-40 – 302 °F]
---------------------------	-----------------------------

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: JUN 2018 (191) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUL 2019 (201) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2018 (191)
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogenen 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



TE Teilenummer 1544334-1
 PL 2V 8MM NG1 MONT



TE Teilenummer 1544980-1
 TAB HOUSING, 8MM NG1 PLUS, 2
 WAY



TE Teilenummer 1544316-2
 JOINT ORANGE G3



TE Teilenummer 1544316-1
 JOINT VERT G2



TE Teilenummer 1544970-1
 SEAL, NG9K



TE Teilenummer 1544334-2
 PL 2V 8MM NG1 MONT



TE Teilenummer 1544334-3
 PL 2V 8MM NG1 MONT



TE Teilenummer 1544650-2
 PC 2V 8NG1 BLEU JT



TE Teilenummer 1544650-3
 PC 2V 8NG1 GRIS JT



TE Teilenummer 1544653-1
 PC 2V 8NG1 NOIR



TE Teilenummer 1544653-2
 PC 2V 8NG1 BLEU



TE Teilenummer 1544678-1
 SEALED 8NG1 2W HSG WITHOUT
 SKIRT AND CPA



TE Teilenummer 1544678-2
 SEALED 8NG1 2W HSG WITHOUT
 SKIRT AND CPA



TE Teilenummer 1544678-3
 SEALED 8NG1 2W HSG WITHOUT
 SKIRT AND CPA



TE Teilenummer 1544679-1
 2POS,NG1 CLIP 8MM,REC HSG,WITH
 CPA,ASSY



TE Teilenummer 1544679-2
 2POS,NG1 CLIP 8MM,REC HSG,WITH
 CPA,ASSY



TE Teilenummer 1544679-3
 2POS,NG1 CLIP 8MM,REC HSG,WITH
 CPA,ASSY



TE Teilenummer 1544680-2
 RECPT HSG ASSY, 8MM NG1, 1W,
 SEALED, CPA



TE Teilenummer 1544970-2
 SEAL, NG9K



TE Teilenummer 1544970-3
 SEAL, NG9K

Auch serienmäßig | NG Power Terminals and Connectors



Dichtungen und Blindstopfen(7)



Gehäuse für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge(56)



Kappen und Abdeckungen(2)



Kontakte für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge(26)

Auch serienmäßig | NG1



Dichtungen und Blindstopfen(8)



Gehäuse für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge(47)



Kappen und Abdeckungen(2)



Kontakte für Pkw, Lkw, Busse und Off-Road-Fahrzeuge(18)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer1379095-1
COV+LEV MQS 12W 0DEG BROW



TE Teilenummer1544980-1
TAB HOUSING, 8MM NG1 PLUS, 2 WAY



TE Teilenummer1544964-1
8MM NG1+ TERMINAL



TE Teilenummer1544106-1
CLIPS 8 MM G3 MAXI



TE Teilenummer1379101-5
COV+LEV MQS 18W 90DEG GREEN



TE Teilenummer1544966-1
8MM NG1+ TERMINAL



TE Teilenummer1544970-3
SEAL, NG9K



TE Teilenummer1544978-1
RECEPT HSG ASSY, 8MM NG1+, 2W, SEALED



TE Teilenummer1563530-1
COVER,0,FOR 32 POS AIRBAG,ASSY, BK

Dokumente

Produktzeichnungen

TAB, 8MM NG1 PLUS

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1544969-1_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1544969-1_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1544969-1_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch