

1544228-1 ✓ AKTIV

NG Power Terminals and Connectors, NG1

Interne TE-Nummer 1544228-1

NG Power Terminals and Connectors, Automotive, Truck, Bus, & Off-Road Terminals, Receptacle, 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: **Receptacle**

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	43 A
Crimptyp	F-Crimp
Klemmen- und Spleißart	Receptacle
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 – 6 mm[.193 – .236 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 125 °F]
---------------------------	--

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.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: JAN 2019 (197) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUL 2019 (201) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2019 (197)
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





TE Teilenummer 1544317-2
PC 2V 8MM WP NG1 B



TE Teilenummer 1544317-3
PC 2V 8MM WP NG1 G



TE Teilenummer 1544601-2
1W 8MM NG1 FOR SEALED



TE Teilenummer 1544601-3
RECEPTACLE HOUSING, 8MM NG1, 1 WAY



TE Teilenummer 1544603-2
1W 8MM NG1 SEALED CLIP ASSY BLUE



TE Teilenummer 1544603-3
1W 8MM NG1 SEALED CLIP ASSY GREY



TE Teilenummer 1544664-2
WIRE SEAL 8NG1



TE Teilenummer 1544680-3
RECPT HSG ASSY, 8MM NG1, 1W, SEALED, CPA



TE Teilenummer 2-2266164-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-217F272OV



TE Teilenummer 2-2836775-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-217F323OV



TE Teilenummer 2266164-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-217F272OV



TE Teilenummer 2836775-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-217F323OV



TE Teilenummer 4-1579008-6
EXTRACTION TOOL



TE Teilenummer 7-2266164-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-217F272OV



TE Teilenummer 7-2836775-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-217F323OV

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 Teilenummer1544317-1
PC 2V 8MM WP NG1 NTE Teilenummer1544334-1
PL 2V 8MM NG1 MONTTE Teilenummer1544332-1
LANGUETTE 8MM NG1TE Teilenummer1544333-1
LANGUETTE 8MM NG1TE Teilenummer1544316-2
JOINT ORANGE G3TE Teilenummer1544603-1
1W 8MM NG1 SEALED CLIP ASSY
BLACKTE Teilenummer1544227-1
CLIP 8 MM NG1-1 POTE Teilenummer1544316-1
JOINT VERT G2TE Teilenummer1394872-1
SEALING PLUG 1,5MMTE Teilenummer1-1452424-2
BLIND PLUG FOR MCON 1.2 CB (1.

Dokumente

Produktzeichnungen

CLIP 8 MM NG1-1 PO

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG_CVM_1544228-1_F.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell



[ENG_CVM_1544228-1_F.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1544228-1_F.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Produktspezifikationen

[Produktspezifikation](#)

Französisch

Benutzeranleitungen

[Anleitung \(nicht USA\)](#)

Französisch