

34164 ✓ AKTIV

PLASTI-GRIP | PLASTI-GRIP

Interne TE-Nummer 34164

PLASTI-GRIP, Rings & Spades, Ring Tongue, 16 – 14 AWG, 1.04 – 2.62 mm<sup>2</sup>, 2050 – 5180 CMA, 3/8, Stud Diameter 9.91 mm [.39 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Ringe und Gabelkontakte



Klemmen- und Spleißart: **Ring Tongue**

Wire Size: 1.04 – 2.62 mm<sup>2</sup>

Drahtgröße: 2050 – 5180 CMA

Bolzensgröße: 3/8

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Beschreibung der Form	RING-043
Bolzensgröße	3/8
Hülstentyp	Geschlossene Hülse
Abdichtbar	Nein
Insulated	Yes
Leitungs-/Kabeltyp	Regulärer Draht
Unterstützungsausführung	Isolationsunterstützung

### Konfigurationsmerkmale

Bohrungsanzahl	1
Klemmenwinkel	Gerade

### Elektrische Kennwerte

Spannung (max.)	600 V
-----------------	-------

### Sonstige Eigenschaften

Prüfsteckplatz	Nein
Gewicht pro Stück	1.227 g
Beschichtungsmaterial	Kupfer, Zinn

### Kontaktmerkmale

Klemmen- und Spleißart	Ring Tongue
Klemmenausrichtung	Gerade

### Montage und Anschlusstechnik

Drahtisoliationsunterstützung	Mit
-------------------------------	-----

### Abmessungen

Wire Size	1.04 – 2.62 mm <sup>2</sup>
Drahtgröße	2050 – 5180 CMA
Bolzendurchmesser	9.91 mm [.39 in]
Zungendicke	.79 mm [.031 in]
Gesamtlänge	31.7 mm [1.25 in]
Durchmesser der Drahtisolation (max.)	4.9 mm [.193 in]
Durchmesser der Drahtisolation	3 – 4.9 mm [.118 – .193 in]

### Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	105 °C [221 °F]
---------------------------	-----------------

### Betrieb/Anwendung

Starke Beanspruchung	Nein
----------------------	------

### Industriestandards

Mit behördlicher Genehmigung	Nein
------------------------------	------

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1000
Verpackungsmethode	Loses Teil

### 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: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2019 (197) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2019 (197)

Halogengehalt

Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl &gt; 900 ppm.

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit 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 169404  
CERTI-LOK DIE

## Auch serienmäßig | PLASTI-GRIP



Crimp-Adern-Hülsen, Flachkontakte  
und Ferrulen(11)



Presstechnik(3)



Ringe und Gabelkontakte(208)

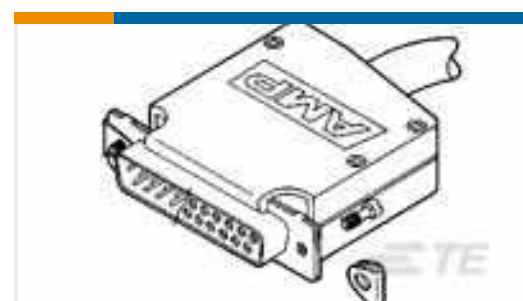


Spleiße(45)

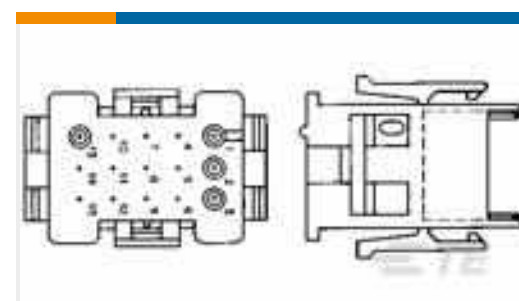
## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer 1658660-1  
KIT,HDP-20,ENCLSR,RCPT,SIZE 4



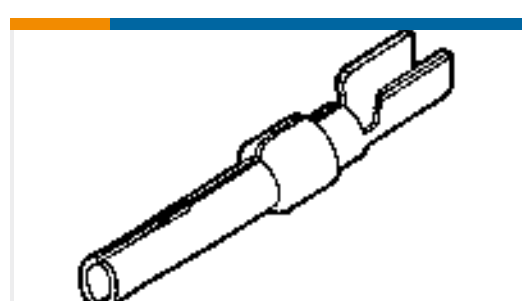
TE Teilenummer 5206478-3  
CLAMSHELL SIZE 3 W/RETAINER



TE Teilenummer 1-640515-0  
24P MR II CAP HSG V0 RED



TE Teilenummer 1658622-7  
30 NOVO MIL/CTR 30DP,LEAD FREE



TE Teilenummer 745230-7  
20 DF SOCKET CONT L.P.



TE Teilenummer 34173  
TERMINAL,PG R 12-10 3/8



TE Teilenummer 770902-3  
MINI UMNL SOK 26-22 AWG AU



TE Teilenummer 34152  
PG R 22-16 COMM 22-18 MIL 3/8



TE Teilenummer 34161  
TERMINAL,PG R 16-14 10



TE Teilenummer 3-520370-2  
ULTRA-FAST 110/125 ASY REC 16-  
14AWG TPBR

## Dokumente

### Produktzeichnungen

#### TERMINAL,PG R 16-14 3/8

Englisch

---

### CAD-Dateien

#### 3D PDF

3D

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_34164\\_M.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_34164\\_M.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_34164\\_M.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

---

### Produktspezifikationen

#### Anwendungsspezifikation

Englisch

---

### Umweltverträglichkeit von Produkten

#### TE-Materialdeklaration

Englisch

---

### Freigabe Agentur

#### UL-Bericht

Englisch

#### UL-Bericht

Englisch

#### UL-Bericht

Englisch