

Interne TE-Nummer 160101-2

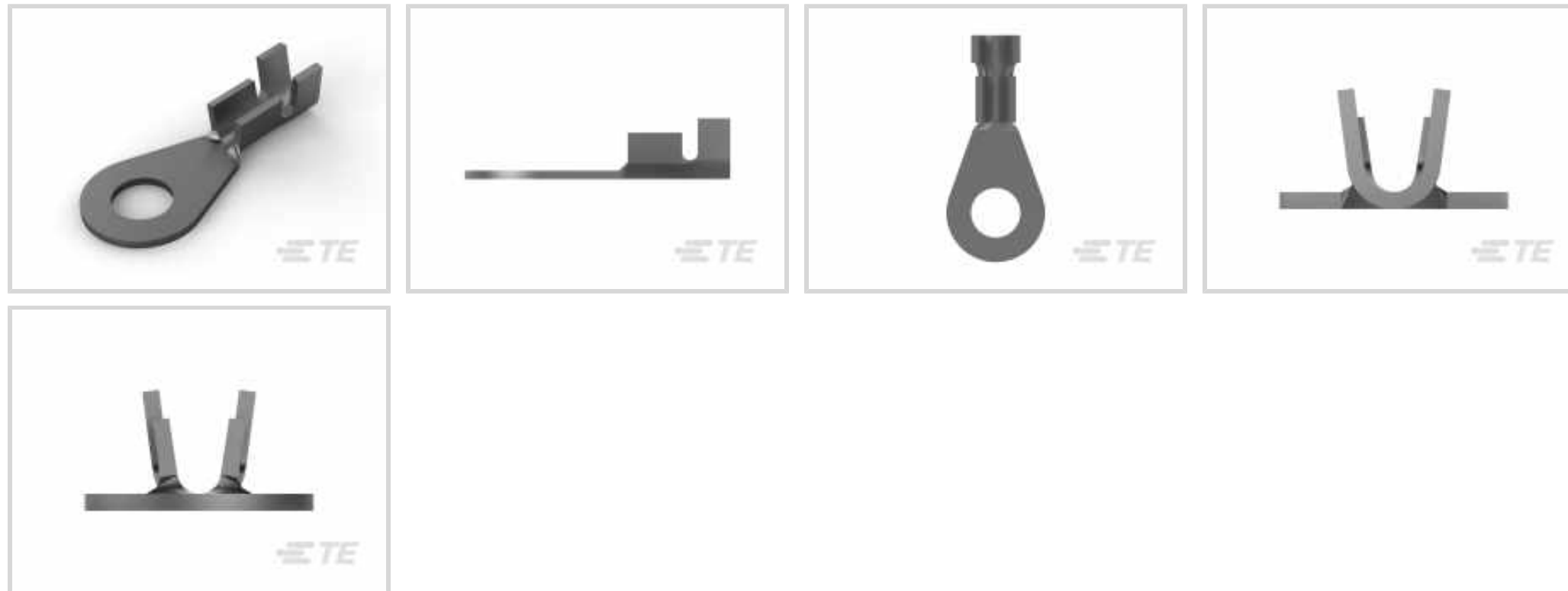
Rings & Spades, Ring Tongue, 20 – 16 AWG, .5 – 1.5 mm², 1021 –

2582 CMA, M4 / #8, Stud Diameter 4.3 mm [.169 in], Tongue

Thickness .76 mm [.03 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)

Kontakte & Kabelverbinder > Ringe und Gabelkontakte



Klemmen- und Spleißart: **Ring Tongue**

Wire Size: .5 – 1.5 mm²

Drahtgröße: 1021 – 2582 CMA

Bolzensgröße: #8, M4

Eigenschaften

Produktmerkmale

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Beschreibung der Form | Kreisförmig/Oval |
| Bolzensgröße | #8, M4 |
| Hülstentyp | Offene Hülse |
| Abdichtbar | Nein |
| Insulated | No |
| Leitungs-/Kabeltyp | Regulärer Draht |
| Unterstützungsausführung | Isolationsunterstützung |

Konfigurationsmerkmale

| | |
|----------------|--------|
| Bohrungsanzahl | 1 |
| Klemmenwinkel | Gerade |

Sonstige Eigenschaften

| | |
|-----------------------|--------|
| Prüfsteckplatz | Nein |
| Gewicht pro Stück | .626 g |
| Beschichtungsmaterial | Zinn |

Kontaktmerkmale

| | |
|----------------------------|-------------|
| Kontaktmaterial | Messing |
| Klemmen- und Spleißart | Ring Tongue |
| Klemmenausrichtung | Gerade |
| Unterbeschichtungsmaterial | Keine |

Montage und Anschlusstechnik

| | |
|-------------------------------|-----|
| Drahtisoliationsunterstützung | Mit |
|-------------------------------|-----|

Abmessungen

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| | .08 in |
| Wire Size | .5 – 1.5 mm ² |
| Drahtgröße | 1021 – 2582 CMA |
| Bolzendurchmesser | 4.3 mm [.169 in] |
| Zungendicke | .76 mm [.03 in] |
| Gesamtlänge | 19.81 mm [.78 in] |
| Zylinderninnendurchmesser | 1.65 mm, 2.28 mm [.065 in] [.09 in] |
| Durchmesser der Drahtisolation (max.) | 3.048 mm [.12 in] |
| Durchmesser der Drahtisolation | 2.032 – 3.042 mm [.08 – .12 in] |

Verwendungsbedingungen

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Betriebstemperaturbereich | -40 – 110 °C [-40 – 230 °F] |
|---------------------------|-----------------------------|

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

| | |
|--------------------|----------------|
| Verpackungsmenge | 6000 |
| Verpackungsmethode | Streifen/Rolle |

Weitere

| | |
|-----------|---------------|
| Kommentar | Verbinderfrei |
|-----------|---------------|

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 | Current ECHA Candidate List: JAN 2020 (205) Candidate List Declared Against: JAN 2020 (205) Does not contain REACH SVHC |
| EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006 | Current ECHA Candidate List: JAN 2020 (205) Candidate List Declared Against: JAN 2020 (205) |
| Halogengehalt | Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei. |
| Lötfähigkeit | Für Lötfähigkeit nicht zutreffend |

Produktkonformitäts-Disclaimer

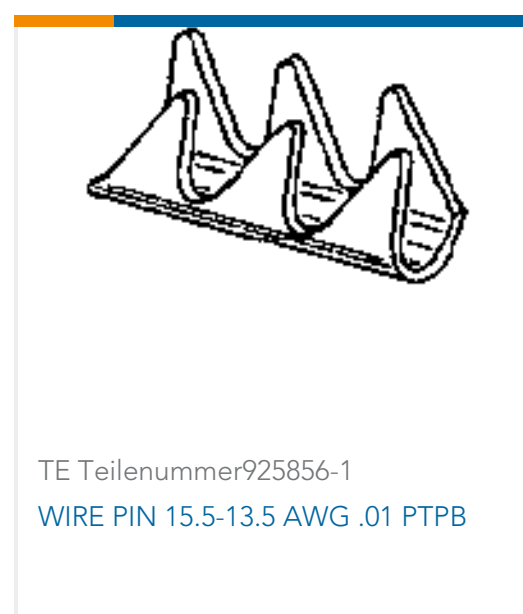
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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





Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen

[RING TONGUE 20-16 AWG 0.0253 TPBR](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_160101-2_Y.2d_dxf.zip](#)



Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_160101-2_Y.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_160101-2_Y.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

Englisch