

151439 ✓ AKTIV

PIDG

Interne TE-Nummer 151439

PIDG, Rings & Spades, Ring Tongue, 24 – 22 AWG, .2 – .3 mm², 509 – 810 CMA, #6 / M3.5, Stud Diameter 3.6 mm [.142 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Ringe und Gabelkontakte



Klemmen- und Spleißart: **Ring Tongue**

Wire Size: .2 – .3 mm²

Drahtgröße: 509 – 810 CMA

Bolzensgröße: #6, M3.5

Eigenschaften

Produktmerkmale

| | |
|--------------------------|--|
| Beschreibung der Form | RING-041 |
| Bolzensgröße | #6, M3.5 |
| Hülstentyp | Geschlossene Hülse |
| Abdichtbar | Nein |
| Insulated | Yes |
| Leitungs-/Kabeltyp | Regulärer Draht |
| Unterstützungsausführung | Keine – Isolationsunterstützung, Keine – Isolationsunterstützung |

Konfigurationsmerkmale

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

Elektrische Kennwerte

| | |
|-----------------|-------|
| Spannung (max.) | 300 V |
|-----------------|-------|

Sonstige Eigenschaften

| | |
|------------------------|--------------|
| Farbe der Isolierhülse | Schwarz |
| Gewicht pro Stück | .706 g |
| Streifenfarbe | Schwarz |
| Beschichtungsmaterial | Kupfer, Zinn |

Kontaktmerkmale

| | |
|------------------------|-------------|
| Klemmen- und Spleißart | Ring Tongue |
|------------------------|-------------|

| | |
|--------------------|--------|
| Klemmenausrichtung | Gerade |
|--------------------|--------|

Montage und Anschlusstechnik

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

Abmessungen

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Wire Size | .2 – .3 mm ² |
| Drahtgröße | 509 – 810 CMA |
| Bolzendurchmesser | 3.6 mm [.142 in] |
| Zungendicke | .79 mm [.031 in] |
| Gesamtlänge | 19.98 mm [.79 in] |
| Durchmesser der Drahtisolation (max.) | 2.54 mm [.1 in] |
| Durchmesser der Drahtisolation | .889 – 2.54 mm [.035 – .1 in] |

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

| | |
|--------------------|--------|
| Verpackungsmenge | 500 |
| Verpackungsmethode | Kasten |

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 | Current ECHA Candidate List: JAN 2020 (205) Candidate List Declared Against: JAN 2018 (181) Does not contain REACH SVHC |
| EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006 | Current ECHA Candidate List: JAN 2020 (205) |

Candidate List Declared Against: JAN 2018 (181)

Halogengehalt

BFR/CFR/PVC frei, allerdings Br/Cl >900 ppm aus anderen Quellen

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit nicht zutreffend

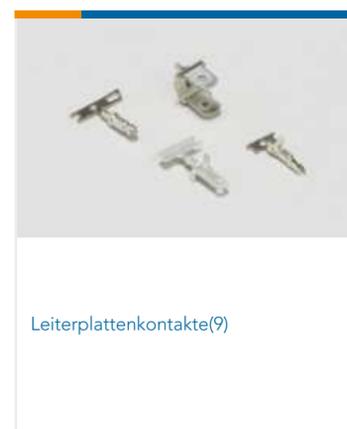
Produktkonformitäts-Disclaimer

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



Auch serienmäßig | PIDG





Presstechnik(17)



Ringe und Gabelkontakte(862)



Schnelltrennanschlüsse(53)



Spezialklemmen(1)



Spleiße(48)



Tragbare Crimpwerkzeuge(1)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer152894
20 PIDG NYLON RT NO 8 STUD



TE Teilenummer695137-000
W-095-03



TE Teilenummer151441
TERMINAL PIDG RING TONGUE 22
AWG BLACK



TE Teilenummer695055-000
W-095-02



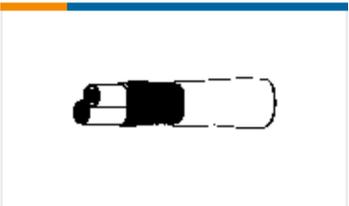
TE Teilenummer3160343004
55A1121-22-2/6-9



TE Teilenummer151440
PIDG 22 RING #8



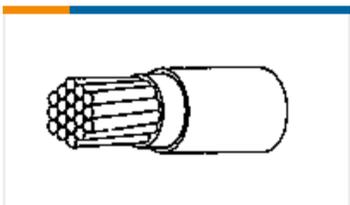
TE Teilenummer2180143008
55A0811-20-9



TE TeilenummerCQ04493001
55A1821-22-2/6-9CK5050



TE Teilenummer696843-000
B-006-09



TE TeilenummerE821553001
55D0211-22-9

Dokumente

Produktzeichnungen

PIDG 22 RING #6

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_151439_O2.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_151439_O2.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_151439_O2.2d_dxf.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch