

## PIDG

Interne TE-Nummer 35108

PIDG, Rings & Spades, Ring Tongue, 12 – 10 AWG, 2.62 – 6.64 mm<sup>2</sup>, 5180 – 13100 CMA, M4 / #8, Stud Diameter 4.34 mm [.171 in][Auf TE.com ansehen>](#)

Kontakte &amp; Kabelverbinder &gt; Ringe und Gabelkontakte &gt; PIDG RINGZUNGENKABELSCHUHE

Klemmen- und Spleißart: **Ring Tongue**Wire Size: 2.62 – 6.64 mm<sup>2</sup>

Drahtgröße: 5180 – 13100 CMA

Bolzensgröße: #8, M4

[Alle PIDG RINGZUNGENKABELSCHUHE \(422\)](#)

## Eigenschaften

## Produktmerkmale

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Beschreibung der Form    | RING-041                |
| Bolzensgröße             | #8, M4                  |
| Hülsentyp                | Geschlossene Hülse      |
| Abdichtbar               | Nein                    |
| Insulated                | Yes                     |
| Leitungs-/Kabeltyp       | Regulärer Draht         |
| Unterstützungsausführung | Isolationsunterstützung |

## Konfigurationsmerkmale

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

## Elektrische Kennwerte

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

## Sonstige Eigenschaften

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Prüfsteckplatz        | Nein         |
| Gewicht pro Stück     | 2.27 g       |
| Beschichtungsmaterial | Kupfer, Zinn |

## Kontaktmerkmale

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Teileklasse Militärtechnik | Klasse I |
|----------------------------|----------|

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

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

### Montage und Anschluss Technik

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

### Abmessungen

|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| Wire Size | 2.62 – 6.64 mm <sup>2</sup> |
|-----------|-----------------------------|

|            |                  |
|------------|------------------|
| Drahtgröße | 5180 – 13100 CMA |
|------------|------------------|

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Bolzendurchmesser | 4.34 mm [.171 in] |
|-------------------|-------------------|

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Zungendicke | 1.02 mm [.04 in] |
|-------------|------------------|

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| Gesamtlänge | 27.51 mm [1.08 in] |
|-------------|--------------------|

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| Durchmesser der Drahtisolation (max.) | 6.35 mm [.25 in] |
|---------------------------------------|------------------|

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Durchmesser der Drahtisolation | 3.81 – 6.35 mm [.15 – .25 in] |
|--------------------------------|-------------------------------|

### Verwendungsbedingungen

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

### Betrieb/Anwendung

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

### Industriestandards

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Mit behördlicher Genehmigung | Ja |
|------------------------------|----|

### Verpackungsmerkmale

|                  |     |
|------------------|-----|
| Verpackungsmenge | 500 |
|------------------|-----|

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Verpackungsmethode | Loses Teil |
|--------------------|------------|

### Weitere

|           |   |
|-----------|---|
| Kommentar | Erhältlich auf Band für automatischen Anschluss |
|-----------|---|

### 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 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

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

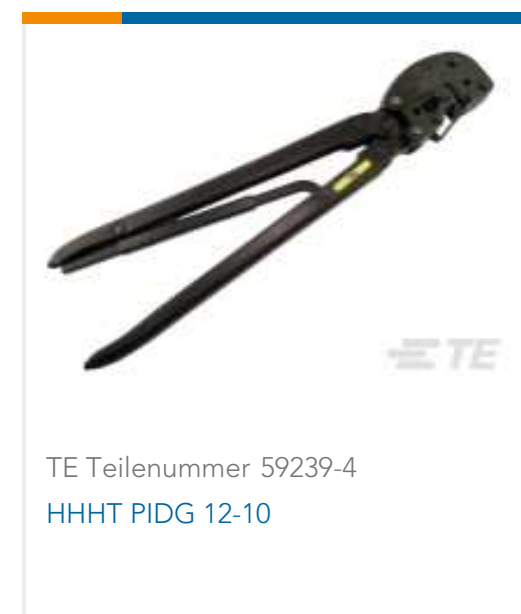
Lötbarkeit

Für Lötbarkeit nicht zutreffend

## Produktkonformitäts-Disclaimer

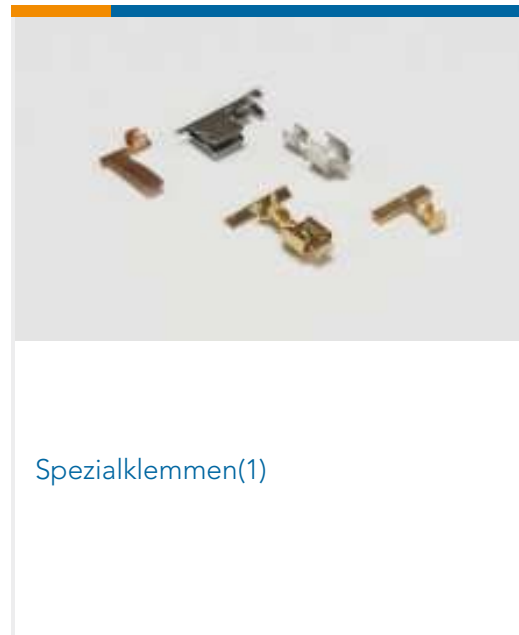
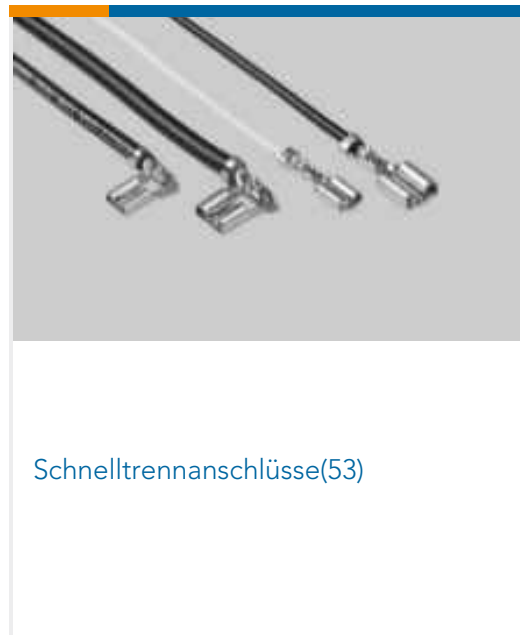
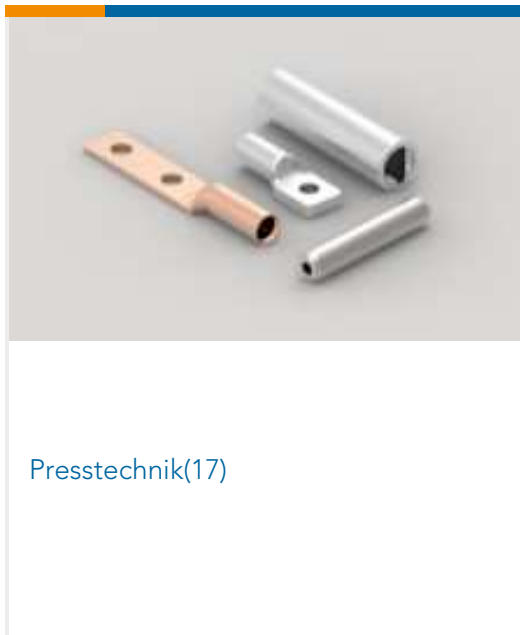
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil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

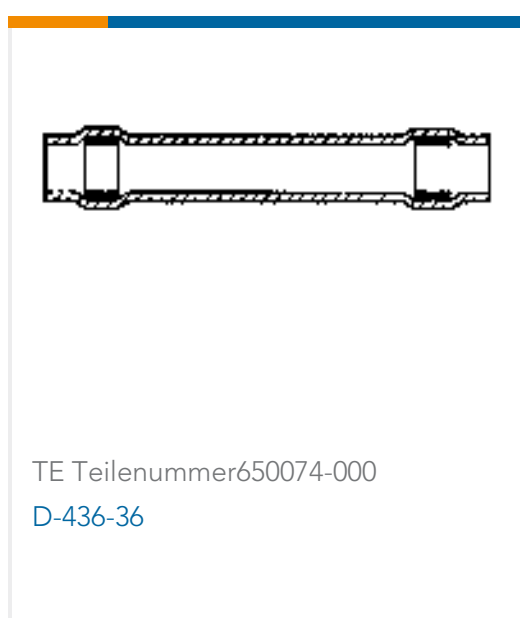




Auch serienmäßig | PIDG



Kunden kauften auch diese Produkte





## Dokumente

### Produktzeichnungen

#### TERMINAL,PIDG R 12-10 8

Englisch

---

### CAD-Dateien

#### 3D PDF

Englisch

#### Kundenmodell

##### ENG\_CVM\_35108\_J.3d\_igs.zip

Englisch

#### Kundenmodell

##### ENG\_CVM\_35108\_J.3d\_stp.zip

Englisch

#### Kundenmodell

##### ENG\_CVM\_35108\_J.2d\_dxf.zip

Englisch

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

---

### Datenblätter/ Katalogseiten

#### PIDG TERMINALS & SPLICES Quick Reference Guide

Englisch

---

### Produktspezifikationen

#### Anwendungsspezifikation

Englisch

---

### Umweltverträglichkeit von Produkten

#### MD\_35108\_080120181445\_dmtec

Englisch

#### MD\_35108\_080120181445\_dmtec

Englisch

---

### Freigabe Agentur

#### UL-Bericht

Englisch

#### UL-Bericht

Englisch