

130620 ✓ AKTIV

## PIDG

Interne TE-Nummer 130620

PIDG, Rings & Spades, Spade Tongue, 12 – 10 AWG, 2.62 – 6.64 mm<sup>2</sup>, 5180 – 13100 CMA, M5, Stud Diameter 5 mm [.2047 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Ringe und Gabelkontakte



Klemmen- und Spleißart: **Spade Tongue**

Wire Size: **2.62 – 6.64 mm<sup>2</sup>**

Drahtgröße: **5180 – 13100 CMA**

Bolzensgröße: **M5**

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

Beschreibung der Form	SPADE-020
Bolzensgröße	M5
Hülstentyp	Geschlossene Hülse
Abdichtbar	Nein
Insulated	Yes
Leitungs-/Kabeltyp	Regulärer Draht
Unterstützungsausführung	Keine – Isolationsunterstützung, Keine – Isolationsunterstützung

### Konfigurationsmerkmale

Klemmenwinkel	Gerade
---------------	--------

### Elektrische Kennwerte

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

### Sonstige Eigenschaften

Prüfsteckplatz	Nein
Beschichtungsmaterial	Zinn

### Kontaktmerkmale

Klemmen- und Spleißart	Spade Tongue
Klemmenausrichtung	Gerade

### Montage und Anschlusstechnik

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

### Abmessungen

Wire Size	2.62 – 6.64 mm <sup>2</sup>
Drahtgröße	5180 – 13100 CMA
Bolzendurchmesser	5 mm [.2047 in]
Zungendicke	.79 mm [.031 in]
Gesamtlänge	33 mm [1.299 in]
Durchmesser der Drahtisolation (max.)	6.4 mm [.252 in]
Durchmesser der Drahtisolation	3.8 – 6.4 mm [.15 – .252 in]

### Verwendungsbedingungen

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

### Betrieb/Anwendung

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

### Industriestandards

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

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	500
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: JUL 2017 (174) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2017 (174)
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.

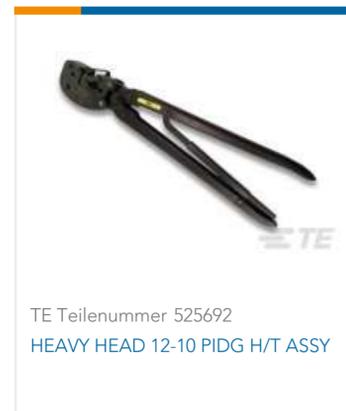
Lötbarkeit

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



Auch serienmäßig | PIDG



Crimp-Aderend-Hülsen, Flachkontakte und Ferrulen(41)



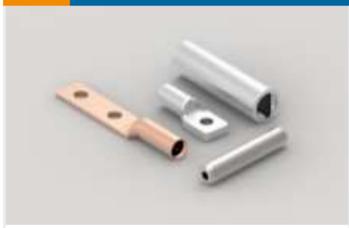
Gehäuse für Crimpkontakte(1)



Leiterplattenkontakte(9)



Messer-Verbinder(11)



Presstechnik(17)



Ringe und Gabelkontakte(862)



Schnelltrennanschlüsse(53)



Spezialklemmen(1)

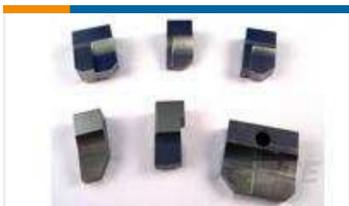


Spleiße(48)



Tragbare Crimpwerkzeuge(1)

### Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer2-1633917-5  
 ANVIL, COMBINATION



TE Teilenummer3-1633860-7  
 CRIMPER, WIRE F



TE TeilenummerCH84276001  
 CGPT-6/2-0-28MM



TE Teilenummer2151593-2  
 OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-080F090FA



TE Teilenummer2266703-2  
 OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-042F050O



TE Teilenummer2836268-2  
 OCEAN\_2.0\_APPLICATOR-S-108F138FA



TE Teilenummer7-2836563-7  
 OCEAN\_2.0\_SPARE\_PART\_KIT-148F148O



TE Teilenummer3137796007  
 RT-375-1-X-30MM

### Dokumente



## Produktzeichnungen

### PIDG SPADE

Englisch

---

## CAD-Dateien

### 3D PDF

3D

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_130620\\_H.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_130620\\_H.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_130620\\_H.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