

130532 ✓ AKTIV

PIDG

Interne TE-Nummer 130532

PIDG, Rings & Spades, Spade Tongue, 16 – 14 AWG, 1.04 – 2.62 mm², 2050 – 5180 CMA, M4 / #8, Stud Diameter 4.3 mm [.169 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Ringe und Gabelkontakte



Klemmen- und Spleißart: **Spade Tongue**

Wire Size: **1.04 – 2.62 mm²**

Drahtgröße: **2050 – 5180 CMA**

Bolzensgröße: **#8, M4**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Beschreibung der Form	SPADE-020
Bolzensgröße	#8, M4
Hülstentyp	Geschlossene Hülse
Abdichtbar	Nein
Insulated	Yes
Leitungs-/Kabeltyp	Regulärer Draht
Unterstützungsausführung	Isolationsunterstützung

Konfigurationsmerkmale

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

Elektrische Kennwerte

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

Sonstige Eigenschaften

Prüfsteckplatz	Nein
Farbe der Isolierhülse	Blau
Streifenfarbe	Blau
Beschichtungsmaterial	Zinn

Kontaktmerkmale

Klemmen- und Spleißart	Spade Tongue
Klemmenausrichtung	Gerade

Montage und Anschlusstechnik

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

Abmessungen

Wire Size	1.04 – 2.62 mm ²
Drahtgröße	2050 – 5180 CMA
Bolzendurchmesser	4.3 mm [.169 in]
Zungendicke	.79 mm [.031 in]
Gesamtlänge	20.65 mm [.813 in]
Durchmesser der Drahtisolation (max.)	4.318 mm [.17 in]
Durchmesser der Drahtisolation	2.921 – 4.318 mm [.115 – .17 in]

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1000
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	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2020 (205) Enthält keine SVHC

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020
(205)Kandidatenliste deklariert bezüglich: 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



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



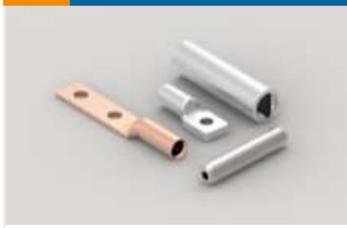
Gehäuse für Crimpkontakte(1)



Leiterplattenkontakte(9)



Messer-Verbinder(11)



Presstechnik(17)



Ringe und Gabelkontakte(862)



Schnelltrenanschlüsse(53)



Spezialklemmen(1)



Spleiße(48)

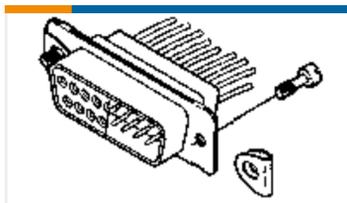


Tragbare Crimpwerkzeuge(1)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer926299-3
5P UN-MNL STECKGEH



TE Teilenummer1857211-1
KIT, SCREW RETAINER AMPLIMITE,



TE Teilenummer130517
PIDG 22-16 SPADE M4



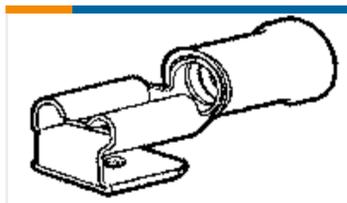
TE Teilenummer160831-3
PL REC 1.0-2.5 MM2 .0160 X 2.060
TPBR



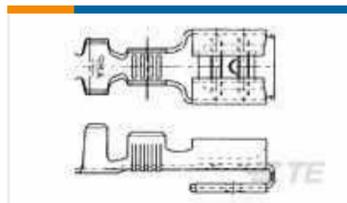
TE Teilenummer925819-3
MINI AMP-IN 26-22 AWG



TE Teilenummer160170
PIDG SPADE 16-14 5MM



TE Teilenummer160834-5
PIDG PIGGY-B FASTON



TE Teilenummer160739-2
FASTON 250 PIGGY-BACK REC 18-14
AWG TPBR

Dokumente

Produktzeichnungen

PIDG SPADE

Englisch

PIDG SPADE

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_130532_G.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_130532_G.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_130532_G.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_130532_06222016847_dmtec](#)

Englisch

[MD_130532_06222016847_dmtec](#)

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch