

PIDG

Interne TE-Nummer 165168

PIDG, Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Pin, Wire Pin, Pin Diameter .07 in [1.8 mm], Wire Insulation Diameter (Max) .14 in [3.56 mm]

Auf TE.com ansehen>



Kontakte & Kabelverbinder > Crimp-Aderend-Hülsen, Flachkontakte und Ferrulen > PIDG GEFORMTE ADEREND-HÜLSEN











Klemmen- und Spleißart: Pin

Lötverfahren: Drahtstift

Stiftdurchmesser: 1.8 mm [.07 in]

Durchmesser der Drahtisolation (max.): 3.56 mm [.14 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range: 3.56 mm [.14 in]

Alle PIDG GEFORMTE ADEREND-HÜLSEN (6)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Beschreibung der Form	Aderendhülse – 003
Hülsentyp	Geschlossene Hülse
Leitungs-/Kabeltyp	Regulärer Draht
Abdichtbar	Nein
Insulated	Yes
Unterstützungsausführung	Isolationsunterstützung

Sonstige Eigenschaften

Hülsenmaterial	Nylon
Isolierhülsenmaterial	Nylon
Doppelleitung	Nein
Isolationsfarbe	Rot
Isoliermaterial	Nylon
Beschichtungsmaterial	Zinn



Kontaktmerkmale

Nontaktifierkifiale	
Klemmenlänge	9.9 mm[.39 in]
Klemmen- und Spleißart	Pin
Lötverfahren	Drahtstift
Stiftdurchmesser	1.8 mm[.07 in]
Stifttyp	Geformt
Stiftausführung	Rund
Klemmenausrichtung	Gerade
Klemmenmerkmale	
Kugelklemme	Ohne
Montage und Anschlusstechnik	
Drahtisolationsunterstützung	Mit
Abmessungen	
DIN-Drahtgröße	.5 – 1 mm ²
Durchmesser der Drahtisolation (max.)	3.56 mm[.14 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	3.56 mm[.14 in]
Wire Size	.3 – 1.42 mm²
Drahtgröße	493 – 3158 CMA
Zylinderninnendurchmesser	3.7 mm[.145 in]
Materialdicke	.787 mm[.031 in]
Gesamtlänge	23 mm[.906 in]
Verwendungsbedingungen	
Betriebstemperaturbereich	105 °C[221 °F]
Betrieb/Anwendung	
Starke Beanspruchung	Nein
Verpackungsmerkmale	
Verpackungsmenge	1000
Verpackungsmethode	Loses Teil
Weitere	
Zylinderfarbe	Rot

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
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













DAHT PIDG 22-16 ASSY









TE Teilenummer 47806-2 DIE PIDG 69365 46110 22-16





Auch serienmäßig | PIDG



und Ferrulen(41)



Gehäuse für Crimpkontakte(1)





Messer-Verbinder(11)



Presstechnik(17)



Ringe und Gabelkontakte(862)



Schnelltrennanschlüsse(53)



Spezialklemmen(1)



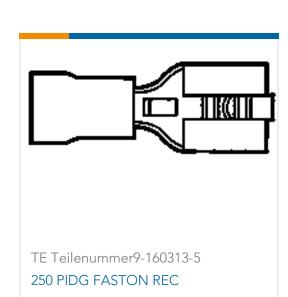
Spleiße(48)

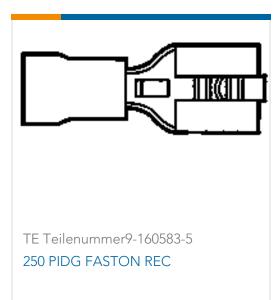


Tragbare Crimpwerkzeuge(1)

Kunden kauften auch diese Produkte











Dokumente

Produktzeichnungen

P.I.D.G. WIRE PIN 22-16

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

ENG_CVM_165168_F.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_165168_F.3d_stp.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_165168_F.2d_dxf.zip

Englisch

3D PDF

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_165168_03162018138_dmtec

Englisch

MD_165168_03162018138_dmtec

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch