

1-368575-2 ✓ AKTIV

Power Double Lock

Interne TE-Nummer 1-368575-2

TE-interne Beschreibung: PDL 4P PLUG 3.96 D/R(GWT) RED

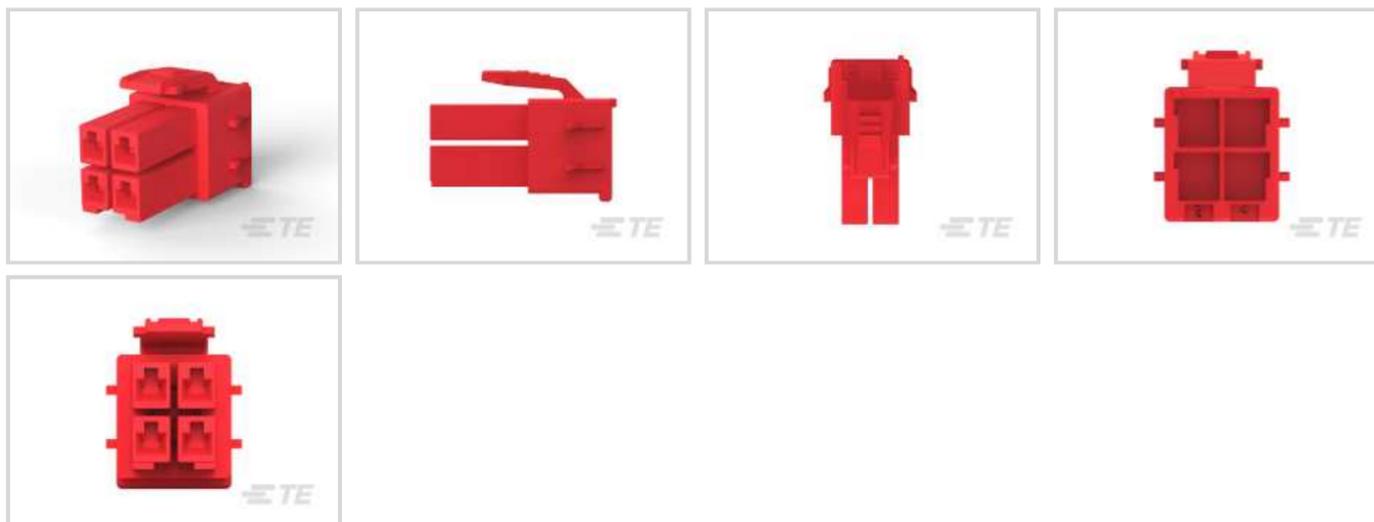
Glühdraht-Leistungs-Doppel-Lock-Stecker

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder >

Glühdraht-Leistungs-Doppel-Lock-Stecker



Rechteckiger Leistungssteckverbinder-typ: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusetyt: **Stecker**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **4**

Raster: **3.96 mm [.156 in]**

[Alle Glühdraht-Leistungs-Doppel-Lock-Stecker \(54\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Rechteckiger Leistungssteckverbinder-typ	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusetyt	Stecker
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht, Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	4
Anzahl der Leistungspole	0
Anzahl der Signalpositionen	0
Zeilenanzahl	2

Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	300 VAC
-------------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Matrix
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Ohne
Kontakttyp	Stecksockel

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
Leitungs-/Kabeltyp	Einzeldraht
Drahttyp	Litze

Montage und Anslusstechnik

Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)
-------------------------------	--------------------------------

Gehäusemerkmale

Raster	3.96 mm[.156 in]
Gehäusefarbe	Rot
Gehäusematerial	PA 66

Abmessungen

Row-to-Row Spacing	4.6 mm[.181 in]
--------------------	-----------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
----------------------	-------------------

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
Bezugswert des Glühdrahts	Glühdrahttest bei 750 °C (ohne Flamme)
Behörden-/Normnummer	UL 1977
Behörde/Norm	USR

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Bag
Verpackungsmenge	300

Weitere

Zur Verwendung mit	Kappe: 368587 oder 368589, Kontakte: 177914 oder 177915, Kontaktsicherungseinsatz 177918-1 oder
--------------------	---

(GWT) 368590-1, Stiftleiste: 179840

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	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

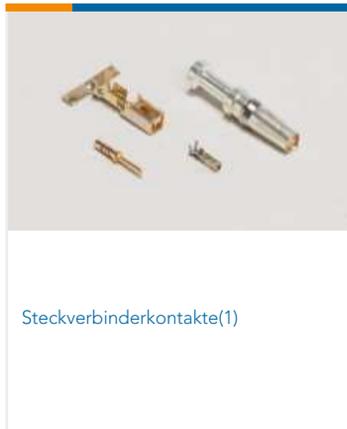
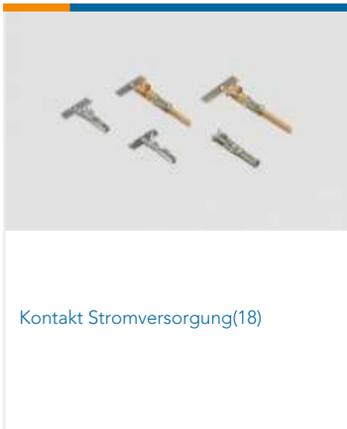
Produktkonformitäts-Disclaimer

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.

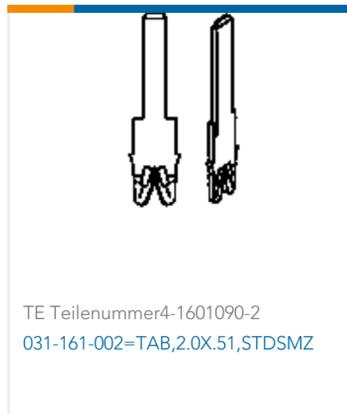
Kompatible Teile



Auch serienmäßig | Power Double Lock



Kunden kauften auch diese Produkte





Dokumente

Produktzeichnungen

[PDL 4P PLUG 3.96 D/R\(GWT\) RED](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-368575-2_A_c-1-368575-2-a.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-368575-2_A_c-1-368575-2-a.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_1-368575-2_A_c-1-368575-2-a.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[Product Compliance](#)

Englisch

[Product Compliance](#)

Englisch

Freigabe Agentur

[UL-Bericht](#)

Englisch

[UL-Bericht](#)

Englisch