



Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder



Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht, Draht-an-Schalttafel**

Anzahl von Positionen: **2**

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

Eigenschaften

Produktmerkmale

Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht, Draht-an-Schalttafel
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	2
Anzahl der Leistungspole	0
Anzahl der Signalpositionen	0
Zeilenanzahl	1

Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	50 VAC, 300 VAC
-------------------	-----------------

Kontaktmerkmale

Kontaktaufbau	Verbindungsmuffe
Kontaktfestsitz im Gehäuse	Ohne

Kontakttyp	Flachstecker
------------	--------------

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
--	-----------------

Leitungs-/Kabeltyp	Einzeldraht
--------------------	-------------

Drahttyp	Litze
----------	-------

Montage und Anschlusstechnik

Panelmontagevorrichtung	Mit
-------------------------	-----

Art der Panelmontagevorrichtung	Klinken
---------------------------------	---------

Art der Steckverbindermontage	Leiterplatten-Befestigung
-------------------------------	---------------------------

Gehäusemerkmale

Raster	3.96 mm [.156 in]
--------	-------------------

Gehäusefarbe	Rot
--------------	-----

Gehäusematerial	PA 66
-----------------	-------

Abmessungen

Höhe	9.94 mm
------	---------

Schalttafeldicke	.8 – 2 mm [.031 – .078 in]
------------------	----------------------------

Länge	26.1 mm
-------	---------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-30 – 65 °C [-22 – 149 °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	C22.2 Nr. 182.3, UL 1977
----------------------	--------------------------

Behörde/Norm	CNR, USR
--------------	----------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Bag
--------------------	-----

Verpackungsmenge	200
------------------	-----

Weitere

Zur Verwendung mit	Kontakte: 177916 oder 177917, Kontaktsicherungseinsatz 177918-1 oder
--------------------	---

(GWT) 368590-1, Stecker (GWT): 2005247

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

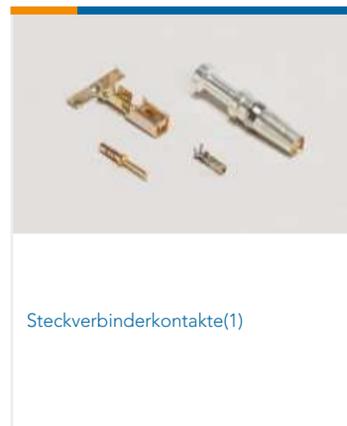
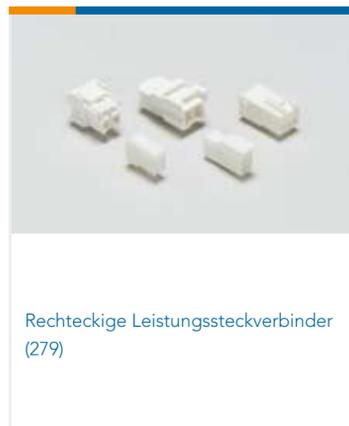
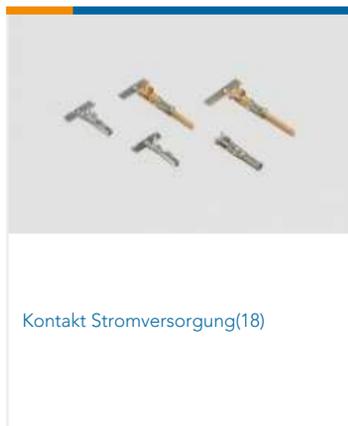
Produktkonformitäts-Disclaimer

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.

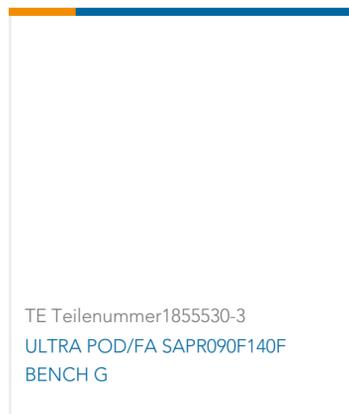
Kompatible Teile



Auch serienmäßig | Power Double Lock



Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen

PDL 2P CAP 3.96 P/M(GWT) RED

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D



Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2005249-2_A_c-2005249-2-a.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2005249-2_A_c-2005249-2-a.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2005249-2_A_c-2005249-2-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