

Steckverbinder > Rechteckige Steckverbinder > Rechteckige Steckverbindergehäuse



Steckverbindersystem: **Draht-an-Schalttafel**

Anzahl von Positionen: **16**

Raster: **3.81 mm [.1499 in]**

Row-to-Row Spacing: **5.08 mm [.2 in]**

Zeilenanzahl: **2**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Seriennummer	3000
Steckverbindersystem	Draht-an-Schalttafel
Steckverbinder- und Gehäusertyp	Stecker
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel
Steckverbindertyp	Gehäuse
Produkttyp	Steckverbinder
Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht

Konfigurationsmerkmale

Anzahl der Kontaktkammern	16
Anzahl von Positionen	16
Zeilenanzahl	2
Vorbestückt	Nein

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	250 VDC
-----------------	---------

Kontaktmerkmale

Mehrfachkontakttypen	Ohne
Kontaktaufbau	Matrix
Widerstände/Kurzschlusslaschen	Ohne

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

Montage und Anschluss technik

Leiterplatten-Befestigung	Ja
Panelmontagevorrichtung	Mit
Art der Panelmontagevorrichtung	Schraubenmontage
Art der Steckverbinder montage	Leiterplatten-Befestigung

Gehäusemerkmale

Raster	3.81 mm[.1499 in]
Gehäusematerial	Polyester GF
Gehäusefarbe	Schwarz

Abmessungen

Row-to-Row Spacing	5.08 mm[.2 in]
Höhe	33.6 mm[1.322 in]
Länge	59 mm[2.322 in]
Breite	17.78 mm[.699 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Halogenfrei	Ja
Stromkreis Anwendung	Strom und Signale
Zur Verwendung mit	Buchsengehäuse

Industriestandards

CSA-Einstufung	Zertifiziert
Behörde/Norm	CSA, UL
CSA zertifiziert	Ja
CSA File Number	LR7189
VDE-geprüft	Nein
UL-Dateinummer	E28476
UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
UL-Grad	Anerkannt

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	120
------------------	-----

Verpackungsmethode

Tasche

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

 <p>TE Teilenummer 917512-2 DYNAMIC D-3 TAB CONT. 2L AU 0.38 L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 917512-5 DYNAMIC D-3 TAB CONT. 2L PRE-TIN L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 175288-2 DYNAMIC D-3 TAB CONT. M AU 0.38 L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 175289-2 DYNAMIC D-3 TAB CONT. L AU 0.38 L/P</p>
 <p>TE Teilenummer 175289-3 DYNAMIC D-3 TAB CONT. L AU 0.76 L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 917485-5 DYNAMIC D-3 TAB CONT. 2L PRE-TIN L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 175287-5 DYNAMIC D-3 TAB CONT. S PRE-TIN L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 353716-2 DYNAMIC D-3 TAB CONT. 3L AU 0.38 L/P</p>
 <p>TE Teilenummer 175288-5 DYNAMIC D-3 TAB CONT. M PRE-TIN L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 175288-3 DYNAMIC D-3 TAB CONT. M AU 0.76 L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 175285-5 DYNAMIC D-3 TAB CONT. M PRE-TIN L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 175286-5 DYNAMIC D-3 TAB CONT. L PRE-TIN L/P</p>
 <p>TE Teilenummer 175289-5 DYNAMIC D-3 TAB CONT. L PRE-TIN L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 917512-3 DYNAMIC D-3 TAB CONT. 2L AU 0.76 L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 353718-5 DYNAMIC D-3 TAB CONT. 3L PRE-TIN L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 353718-2 DYNAMIC D-3 TAB CONT. 3L AU 0.38 L/P</p>
 <p>TE Teilenummer 917485-2 DYNAMIC D-3 TAB CONT. 2L AU 0.38 L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 175286-3 DYNAMIC D-3 TAB CONT. L AU 0.76 L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 175284-2 DYNAMIC D-3 TAB CONT. S AU 0.38 L/P</p>	 <p>TE Teilenummer 175286-2 DYNAMIC D-3 TAB CONT. L AU 0.38 L/P</p>

Auch serienmäßig | **Dynamic 3000 Series**



Draht-an-Leiterplatte-Steckkontakte und -sockel(14)



Kabel-an-Leiterplatte-Steckverbindersätze und -gehäuse(2)



Kodierstifte für rechteckige Steckverbinder(1)



Montage- und Arretierungszubehör für Schraubklemmen und Strips(1)



PCB-Schraubklemmen(16)



Rechteckige Abdeckkappen und Kabelklemmen(2)



Rechteckige Standardsteckverbinder (285)



Rechteckige Steckverbindergehäuse (134)



Steckverbindergehäuse für Backplanes (2)



Steckverbinderkontakte(94)



Zubehör für rechteckige Steckverbinder(7)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer178803-8
DYNAMIC D3100D TAB HSG PM 20P



TE Teilenummer175288-2
DYNAMIC D-3 TAB CONT. M AU 0.38 L/P



TE Teilenummer175289-2
DYNAMIC D-3 TAB CONT. L AU 0.38 L/P



TE Teilenummer178803-6
DYNAMIC D3100D TAB HSG PM 12P



TE Teilenummer178803-5
DYNAMIC D3100D TAB HSG PM 10P



TE Teilenummer917804-2
DYNAMIC D-5 TAB CONT. S L/P



TE Teilenummer175855-1
DYNAMIC KEYING PLUG FOR REC

Dokumente

Produktzeichnungen

DYNAMIC D3100D TAB HSG PM 16P

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_178803-7_E.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_178803-7_E.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_178803-7_E.3d_stp.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

D3000 Series Dynamic Connectors

Englisch

[1-1773732-4_DYNAMIC_SERIES_CATALOG_ENGLISH](#)

Englisch

Produktspezifikationen

Produktspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_178803-7_04292015925_dmtec](#)

Englisch

[MD_178803-7_04292015925_dmtec](#)

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch