

5555057-1 ✓ AKTIV

CHAMP

Interne TE-Nummer 5555057-1

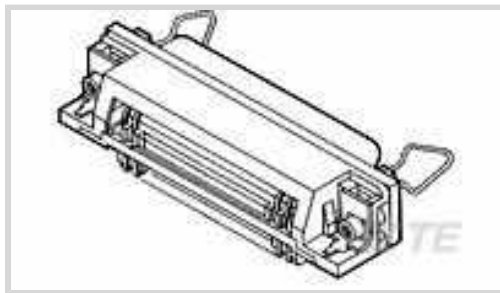
PCB D-Sub Connectors, Receptacle, Cable-to-Board, 50 Position,
2.16 mm [.085 in] Centerline, 2 Row, Standard Profile, Right Angle,
PCB Mount Retention

[Auf TE.com ansehen>](#)



[Steckverbinder](#) > [D-förmige Steckverbinder](#) > [D-Sub-Stecker](#) > [D-Sub-Steckverbinder für die Leiterplatte](#) >

Abgeschirmter D-Sub-Buchsensatz: Rechtwinklig, 2,16 mm



Steckverbinder- und Gehäusotyp: **Buchse**

Steckverbindersystem: **Kabel-an-Leiterplatte**

Anzahl von Positionen: **50**

Raster: **2.16 mm [.085 in]**

Zeilenanzahl: **2**

[Alle Abgeschirmter D-Sub-Buchsensatz: Rechtwinklig, 2,16 mm \(21\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Geerdet	Ja
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte
Abgeschirmt	Ja
Ausrichtung	Standard
Produkttyp	Steckverbinder

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	50
Zeilenanzahl	2
Montageausrichtung für Leiterplatte	Rechter Winkel
Vorbestückt	Ja

Sonstige Eigenschaften

Beschichtungsmaterial der Grundhalterung	Zinn
Grundhalterungsmaterial	Karbonstahl



Oberfläche der Abschirmungsbeschichtung	Hell
Profil des Steckverbinders	Standard
Farbe	Schwarz
Beschichtungsmaterial	Polyester
Abschirmungsmaterial	Druckguss
Material der Abschirmbeschichtung	Nickel über Kupfer

Kontaktmerkmale

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs der Leiterplatte	Zinn
Kontaktmaterial	Kupferlegierung
	30 µin

Klemmenmerkmale

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten
-------------------------------------	---------------------------

Montage und Anschlusstechnik

Konsolenausführungstyp	Rückseitige Montage
Ösenklammermaterial	Edelstahl
Sicherheitsklammer Verschluss	Passiviert
Panelmontagevorrichtung	Mit
Arretierung für Leiterplattenmontage	Mit
Art der Leiterplattenmontage	Befestigungsclip
Gegensteckarretierung	Mit
Typ der Gegensteckarretierung	Ösenverriegelung
Art der Steckverbindermontage	Leiterplattenmontage
Schraubengröße	14702
	.128 in

Gehäusemerkmale

Raster	2.16 mm [.085 in]
Gehäusematerial	Thermoplaste
Gehäusefarbe	Schwarz

Abmessungen

Reihenabstand	4.3 mm [.169 in]
Leiterplattendicke (empfohlen)	1.57 mm [.062 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Signal
----------------------	--------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Einsatz
Verpackungsmenge	30

Weitere

Kammmaterial	Polyester
--------------	-----------

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 2023 (233) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2023 (233) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
Lötfähigkeit	Wellenlötfähig bis 265 °C

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. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Kompatible Teile



Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen

[RCPT ASSY,SHLD,50POS,CHAMP,R/A](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5555057-1_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5555057-1_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5555057-1_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

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



[Produktspezifikationen](#)

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch