

Steckverbinder > Rechteckige Steckverbinder > Rechteckige Standardsteckverbinder



Produkttyp: **In-Line**

Steckverbinder- und Gehäusertyp: **Buchse**

Gegensteckführung: **Mit**

Typ der Gegensteckführung: **Kodiert**

Typ der Gegensteckarretierung: **Verrastung**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Produkttyp	In-Line
Steckverbinder- und Gehäusertyp	Buchse
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Einsetzkraft-Typ	Normal
Abdichtbar	Ja
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	5
Zeilenanzahl	2

Kontaktmerkmale

Kontakttyp	Stift
Kontaktgröße	20
Kontaktausführung	Crimp
Kontaktbeschichtungsmaterial	Gold
Kontaktfixierung im Gehäuse	Mit
Kontaktstrom (max.)	7.5 A

Montage und Anschlussstechnik

Typ des Kontaktfixierung im Gehäuse	Einrast-Crimpverbindung
-------------------------------------	-------------------------

Gegensteckführung	Mit
Typ der Gegensteckführung	Kodiert
Typ der Gegensteckarretierung	Verrastung
Art der Steckverbindermontage	Befestigungsschraube

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Zusammensetzung
-----------------	-----------------

Abmessungen

Wire Size	24 – 20 AWG
-----------	-------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	Nein
----------------------	------

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die [Produktseite auf TE.com](#) um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform mit Ausnahmen
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform mit Ausnahmen
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2019 (197) Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy)
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2019 (197)
Halogengehalt	Noch nicht auf den Halogengehalt überprüft
Lötfähigkeit	Nicht auf Lötfähigkeit überprüft

Produktkonformitäts-Disclaimer

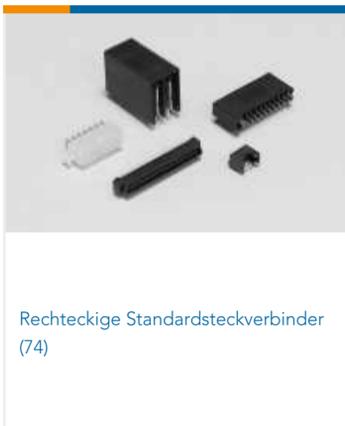
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen

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 | DEUTSCH ABC



Kunden kauften auch diese Produkte





TE Teilenummer65053-208
ELEC MODULE



TE TeilenummerABC06N-20S-4048
IN-LINE PLUG



TE TeilenummerABC06N-20P-4048
IN-LINE PLUG



TE TeilenummerABC03N-20S-4048
IN-LINE RECP



TE Teilenummer020276-000
S02-07-RCS2811



TE TeilenummerDG1230R1437P13025
RECP ASSY

Dokumente

Produktzeichnungen

IN-LINE RECP

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_ABC03N-20P-4048_99.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_ABC03N-20P-4048_99.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_ABC03N-20P-4048_99.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

DEUTSCH ABC In-Line Connectors

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

Kommunikationsdokument zu REACH-Substanzen

Englisch