DEUTSCH | DEUTSCH Common Contact

Interne TE-Nummer 0462-209-16141 Socket, Pin Diameter 1.5 mm [.062 in], 14 AWG Wire Size, 2 mm² Wire Size, Nickel (Ni) Interface Plating, DEUTSCH Common Contact, Automotive Terminals

Auf TE.com ansehen>



Kabelschuhe und Kabelverbinder > Kfz-Klemmen und Crimpkontakte > DEUTSCH Kontakte



Kabelschuh/Kontakt-Typ: Stecksockel Stiftdurchmesser: 1.5 mm [.062 in]

Klemme überträgt: 0-24 A (niedrige Leistung)

Drahtgröße: 2 mm²

Alle DEUTSCH Kontakte (46)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckhülsenausführung	180°
Abdichtbar	Nein
Primäre Verriegelungsfunktion	Clean Body

Kontaktmerkmale

Kontaktgröße	Größe 16
Kontaktfertigung	Massiv
Kontaktanschlussbereich-Beschichtungsmaterial	Nickel
Typischer Nennstrom	13 A
Crimptyp	Kerbe
Kabelschuh/Kontakt-Typ	Stecksockel
Stiftdurchmesser	1.5 mm[.062 in]
Schnittstellenlegierung	Nickel (Ni)

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode zu Draht und Kabel	Crimpverbindung		
Produktanschluss an	Draht		
Abmessungen			

Drahtgröße	2 mm ²



Drahtgrössen-Suche	14 AWG			
Steckerlänge	19.28 mm[.76 in]			
Verwendungsbedingungen				
Isolationsoption	Teilweise isoliert			
Betriebstemperatur (max)	125 °C[257 °F]			
Betriebstemperaturbereich	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]			
Betrieb/Anwendung				
Drahtgrundmaterial	Kupfer			
Verpackungsmerkmale				
Verpackungsmenge	2500			
Verpackungsmethode	Carton			
Weitere				
Bevorzugter Kontakt des Kunden	Ja			

0-24 A (niedrige Leistung)

Produkt-Compliance

Klemme überträgt

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
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Eingeschränkte Materialien über dem Grenzwert
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUNI 2024 (241) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2024 (241) SVHC > Schwellenwert: Pb (.7% in Component Part) Sicherheitshinweise: Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Gebrauch gründlich waschen. Recyceln Sie den Artikel nach Möglichkeit und entsorgen Sie ihn, indem Sie alle geltenden behördlichen Vorschriften befolgen, die für Ihren geografischen Standort relevant sind.
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
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. 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



TE Teilenr.: CAT-D487-CH8172

DEUTSCH DT Serie Gehäuse und Steckverbinder



TE Teilenr.: CAT-D781-CH8172 DEUTSCH DRB Gehäuse



TE Teilenr.: CAT-D799-CH8172
DEUTSCH DRC Gehäuse



TE Teilenr.: CAT-H3910-CH8172 DEUTSCH HD10 Gehäuse



TE Teilenr.: CAT-H3930-CH8172 DEUTSCH HD30 Gehäuse



TE Teilenr.: CAT-H396-CH8172 DEUTSCH HDP20 Gehäuse



TE Teilenr.: CAT-J41-DDPC
DEUTSCH DT Plug Connectors



TE Teilenr.: CAT-ST858-CH8172 DEUTSCH STRIKE Gehäuse



TE Teilenr.: JS-16-00 JIFFY SPLICE, Size 16



TE Teilenr.: CAT-D48-ST273
DEUTSCH Kontakte



TE Teilenr.: CAT-J67-DSCC16

DEUTSCH Crimpkontakte, Größe 16



TE Teilenr.: CAT-J41-DDSCC DEUTSCH DT Schnappgehäuse



TE Teilenr.: CAT-J41-DDCC
DEUTSCH DT Color Connectors



TE Teilenr.: HDT-48-00 CRIMP TOOL, HAND



TE Teilenr.: DT06-12SB-E003 PLG, 12P, BLK, N, CAP, B



TE Teilenr.: HDT-50-00 CRIMP TOOL





SZ16, SOC







Auch serienmäßig | DEUTSCH Common Contact







Kunden kauften auch diese Produkte







Dokumente

Produktzeichnungen

SOC, SOLID, SIZE 16, 14AWG, NI

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_0462-209-16141_99_c-0462-209-16141-99.2d_dxf.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_0462-209-16141_99_c-0462-209-16141-99.3d_igs.zip

Englisch

Kundenmodell

ENG_CVM_CVM_0462-209-16141_99_c-0462-209-16141-99.3d_stp.zip

Socket, Pin Diameter 1.5 mm [.062 in], 14 AWG Wire Size, 2 mm² Wire Size, Nickel (Ni) Interface Plating, DEUTSCH Common Contact, Automotive Terminals



Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den **allgemeinen Verkaufsbedingungen** zu

Datenblätter/Katalogseiten

DEUTSCH HD30 & HDP20 CONNECTOR SERIES

Englisch

CONNECTOR SELECTOR

Englisch

Produktspezifikationen

Technischer Bericht

Englisch