

0460-215-16141 ✓ AKTIV

DEUTSCH | DEUTSCH Common Contact

Interne TE-Nummer 0460-215-16141

Pin, 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: **Stift**

Stiftdurchmesser: **1.5 mm [.062 in]**

Klemme überträgt: **0-24 A (niedrige Leistung)**

Drahtgröße: **2 mm²**

[Alle DEUTSCH Kontakte \(46\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckhülseausführung	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	Stift
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	20,57 mm[.81 in]
--------------	------------------

Verwendungsbedingungen

Isolationsoption	Unisoliert
------------------	------------

Betriebstemperatur (max)	125 °C[257 °F]
--------------------------	----------------

Betriebstemperaturbereich	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Drahtgrundmaterial	Kupfer
--------------------	--------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	2500
------------------	------

Verpackungsmethode	Träger
--------------------	--------

Weitere

Bevorzugter Kontakt des Kunden	Ja
--------------------------------	----

Klemme überträgt	0-24 A (niedrige Leistung)
------------------	----------------------------

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: JUNI 2024 (241) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2024 (241) SVHC > Schwellenwert: Pb (1% 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.
---------------	--

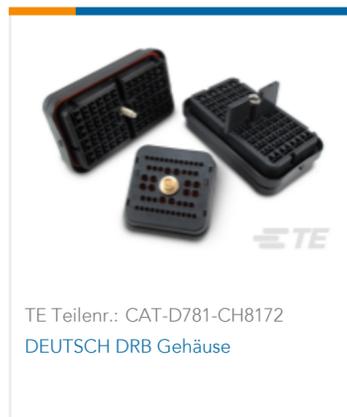
Lötfähigkeit	Nicht auf Lötfähigkeit überprüft
--------------	----------------------------------

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





Auch serienmäßig | DEUTSCH Common Contact



Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen

PIN, SOLID, SIZE 16, 14AWG, NI

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_0460-215-16141_99_c-0460-215-16141-99.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_0460-215-16141_99_c-0460-215-16141-99.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_0460-215-16141_99_c-0460-215-16141-99.3d_stp.zip](#)



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