



Steckverbinder > Rundsteck-Verbinder > Standard-Rundsteckverbinder



Produkttyp: **Steckverbinder**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Schalttafel**

Anzahl von Positionen: **41**

Abdichtbar: **Ja**

Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an: **Leitungen und Kabel**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Zubehörfarbe	Naturbelassen
Vorverdrahtet	Nein
Produkttyp	Steckverbinder
Steckverbindersystem	Draht-an-Schalttafel
Abdichtbar	Ja
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel
SteckverbinderAusführung	Stecker
Außengehäusety	Stecker

Konfigurationsmerkmale

Kodierung	Einsatzpolarisierung N
Anzahl von Positionen	41
Anzahl der Leistungspole	0
Anzahl der Signalpositionen	41
Vorbestückt	Nein

Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung	115 VAC
-----------------	---------

Sonstige Eigenschaften

Umweltschutztyp	Elastomergedichtet
-----------------	--------------------

Material der Außengehäusebeschichtung	Nickel
---------------------------------------	--------

Außengehäuse-Basismaterial	Aluminium
----------------------------	-----------

Isoliermaterial	Duroplast
-----------------	-----------

Hermetisch abgedichtet	Nein
------------------------	------

Kontaktmerkmale

Kontakt-nennstrom (max.)	7.5 A
--------------------------	-------

Umkehrgeschlecht	Nein
------------------	------

Anordnung des Kontaktaufbaus	22 – 41
------------------------------	---------

Kontakttyp	Stift
------------	-------

Klemmenmerkmale

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Crimpverbindung
--	-----------------

Gehäusemerkmale

Rundstecker-Außengehäusegröße	22
-------------------------------	----

Abmessungen

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

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-65 – 200 °C[-85 – 392 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Haltbarkeitsklassifizierung	500 Cycles
-----------------------------	------------

Stromkreis Anwendung	Leistung & Signal & Daten
----------------------	---------------------------

Geschirmt	Ja
-----------	----

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	Außerhalb des Geltungsbereichs
------------------------------	--------------------------------

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 material)
--	--

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	
--	--

	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2019 (197)
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. 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 FDBA



Kunden kauften auch diese Produkte



TE TeilenummerCN1021-000
D-436-37-COLD



TE TeilenummerCN1022-000
D-436-38-COLD



TE Teilenummer170324-2
PL 187 RECEPTACLE 24-20 AWG 0.3
NPCU



TE TeilenummerDTS26W17-08PN
PLUG ASSY



TE TeilenummerDTS26W25-43PN
PLUG ASSY



TE TeilenummerDTS26W17-99PN
PLUG ASSY



TE Teilenummer1623893-3
416M 10K



TE Teilenummer91522-3
CC II HEAD ASSY MINI UMNL

Dokumente

Datenblätter/ Katalogseiten

Products for Aerospace and Defense

Englisch

DEUTSCH FDBA-HDBA Series

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

Kommunikationsdokument zu REACH-Substanzen

Englisch