

42721-1 AKTIV

Interne TE-Nummer 42721-1

Rings & Spades, Ring Tongue, 20 – 16 AWG, .5 – 1.4 mm², 1021 – 2582 CMA, #5 / M3, Stud Diameter 3.35 mm [.132 in], Tongue Thickness .76 mm [.03 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Ringe und Gabelkontakte



Klemmen- und Spleißart: **Ring Tongue**

Wire Size: .5 – 1.4 mm²

Drahtgröße: 1021 – 2582 CMA

Bolzensgröße: #5, M3

Eigenschaften

Produktmerkmale

Beschreibung der Form	Kreisförmig/Oval
Bolzensgröße	#5, M3
Hülstentyp	Offene Hülse
Abdichtbar	Nein
Insulated	No
Leitungs-/Kabeltyp	Regulärer Draht
Unterstützungsausführung	Isolationsunterstützung

Konfigurationsmerkmale

Bohrungsanzahl	1
Klemmenwinkel	Gerade

Sonstige Eigenschaften

Gewicht pro Stück	.419 g
Beschichtungsmaterial	Unplattiert

Kontaktmerkmale

Kontaktmaterial	Messing
-----------------	---------

Klemmen- und Spleißart	Ring Tongue
------------------------	-------------

Klemmenausrichtung	Gerade
--------------------	--------

Unterbeschichtungsmaterial	Keine
----------------------------	-------

Montage und Anschlusstechnik

Drahtisoliationsunterstützung	Mit
-------------------------------	-----

Abmessungen

	.075 in
--	---------

Wire Size	.5 – 1.4 mm ²
-----------	--------------------------

Drahtgröße	1021 – 2582 CMA
------------	-----------------

Bolzendurchmesser	3.35 mm [.132 in]
-------------------	-------------------

Zungendicke	.76 mm [.03 in]
-------------	-----------------

Gesamtlänge	11.68 mm [.46 in]
-------------	-------------------

Zylinderninnendurchmesser	2.03 mm, 2.28 mm [.08 in] [.09 in]
---------------------------	------------------------------------

Durchmesser der Drahtisolation (max.)	2.794 mm [.11 in]
---------------------------------------	-------------------

Durchmesser der Drahtisolation	1.91 – 2.79 mm [.075 – .11 in]
--------------------------------	--------------------------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 110 °C [-40 – 230 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

Starke Beanspruchung	Nein
----------------------	------

Industriestandards

Mit behördlicher Genehmigung	Nein
------------------------------	------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	30000
------------------	-------

Verpackungsmethode	Streifen/Rolle
--------------------	----------------

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 2020 (205)
--	---

Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN
2020 (205)
Enthält keine SVHC

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020
(205)
Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN
2020 (205)

Halogengehalt

Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I <
900 ppm im homogenen Material. Außerdem
BFR/CFR/PVC-frei.

Lötfähigkeit

Für Lötfähigkeit nicht zutreffend

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



TE Teilenummer 4150048-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-120F140O



TE Teilenummer 2-2150381-1
OCEAN_2.0-APPLICATOR-E-120F140F



TE Teilenummer 2-2150381-2
OCEAN_2.0-APPLICATOR-E-120F140F



TE Teilenummer 2150381-1
OCEAN_2.0-APPLICATOR-E-120F140F



TE Teilenummer 2150381-2
OCEAN_2.0-APPLICATOR-E-120F140F



TE Teilenummer 7-2150381-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-
120F140F



TE Teilenummer 7-4150048-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-
120F140O

Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen

[RING TONGUE CRIMP 20-16 AWG BR](#)

Englisch

CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_42721-1_AY_c-42721-1-ay.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_42721-1_AY_c-42721-1-ay.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_42721-1_AY_c-42721-1-ay.3d_stp.zip](#)

Englisch

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



Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

Product Compliance

Englisch

Product Compliance

Englisch

Freigabe Agentur

UL

Englisch