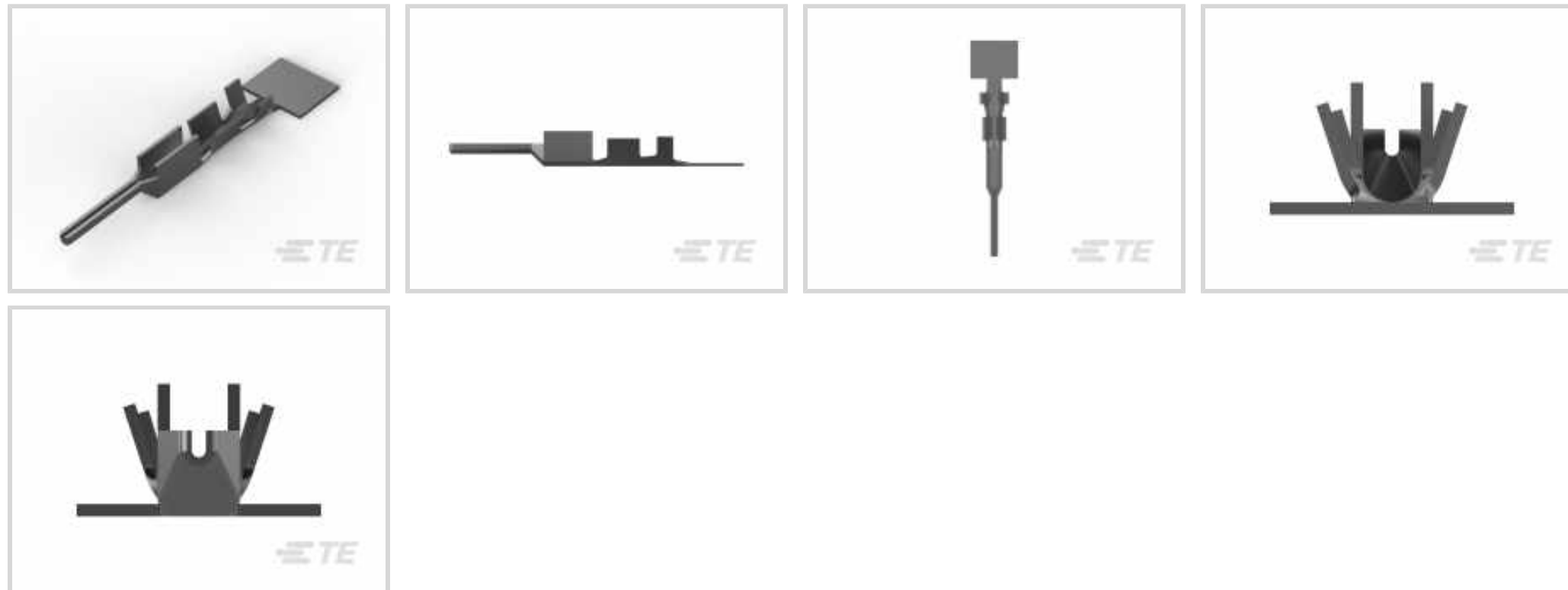


Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Kontakt Stromversorgung

Power Contact Type: **Contact**Operating Voltage: **250 VAC**Wire Size: **.05 – .14 mm²**Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Power Contact Type	Contact
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	250 VAC
-------------------	---------

Kontaktmerkmale

Dicke des Beschichtungsmaterials des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	2.54 – 6.35 µm[100 – 250 µin]
Kontakt-nennstrom (max.)	5 A
Kontakttyp	Stift
Kontakt-festsitz im Gehäuse	Mit
Kontaktmaterial	Messing
Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Zinn
Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	2.54 – 6.35 µm[100 – 250 µin]
Beschichtungsmaterial für die Oberfläche des Steckers	Hell
Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs	Zinn

Beschichtungsdicke am Kontaktanschlussbereich	2.54 – 6.35 µm[100 – 250 µin]
---	-------------------------------

Beschichtungsmaterial des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	Zinn
---	------

Oberfläche des Beschichtungsmaterials des Kontaktanschlussbereichs des Drahts	Hell
---	------

Kontaktausrichtung	Gerade
--------------------	--------

Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
---	--------

Dicke des Unterbeschichtungsmaterials des Kontakts	1.27 – 3.81 µm[50 – 150 µin]
--	------------------------------

Klemmenmerkmale

Verbindungstyp	Crimpverbindung
----------------	-----------------

Montage und Anschlusstechnik

Typ des Kontaktfestsitzes im Gehäuse	Rastfeder
--------------------------------------	-----------

Art der Steckverbindermontage	Kabelbefestigung (freihängend)
-------------------------------	--------------------------------

Drahtisoliationsunterstützung	Ohne
-------------------------------	------

Abmessungen

Wire Size	.05 – .14 mm ²
-----------	---------------------------

Accepts Wire Insulation Diameter Range	.89 – 1.52 mm[.035 – .06 in]
--	------------------------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
---------------------------	----------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Power
----------------------	-------

Industriestandards

Bezugswert des Glühdrahts	Standardteil – ohne Glühdraht
---------------------------	-------------------------------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Rolle
--------------------	-------

Verpackungsmenge	10000
------------------	-------

Weitere

Leitungs-/Kabeltyp	Einzeldraht
--------------------	-------------

Drahttp	Litze
---------	-------

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf [TE.com](https://www.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: JUL 2019 (201)
 Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2019 (201)
 Enthält keine SVHC

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUL 2019 (201)
 Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2019 (201)

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 91502-1
SDE TOOL & DIE 30-26 MICRO MNL



TE Teilenummer 91502-3
CC II HEAD ASSY 30-26 MIC MNL



TE Teilenummer 2-2836146-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F



TE Teilenummer 2-2836146-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062FA

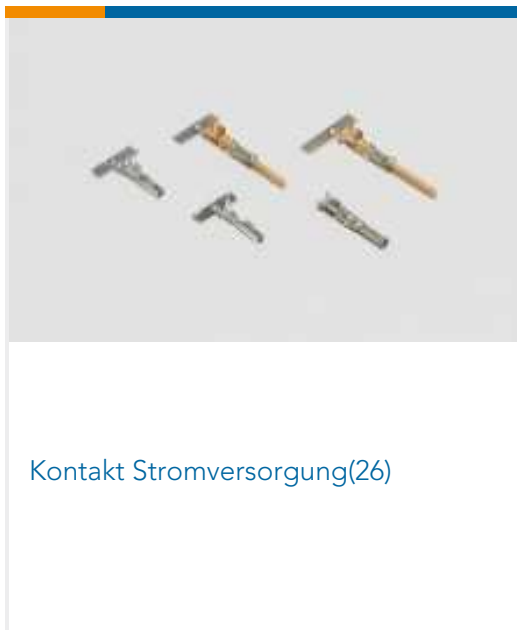


TE Teilenummer 2836146-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062FA



TE Teilenummer 7-2836146-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F

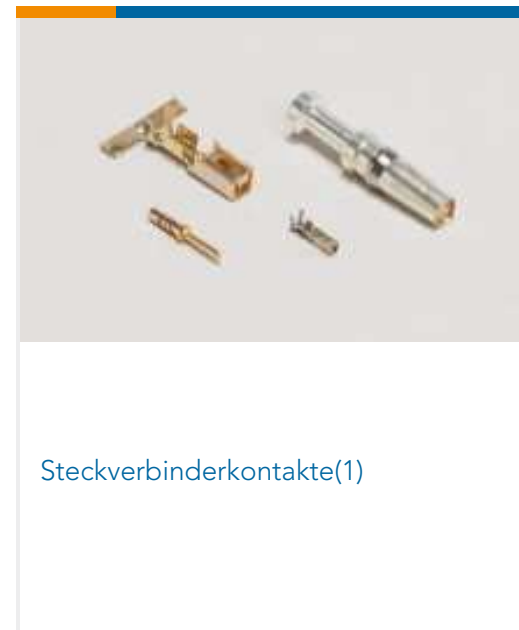
Auch serienmäßig | Micro MATE-N-LOK



Kontakt Stromversorgung(26)



Rechteckige Leistungssteckverbinder
(713)



Steckverbinderkontakte(1)

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer1-794609-1
PIN CONT 26-30 15 GOLD STRIP



TE Teilenummer794607-1
MICRO MNL RPT CNT STRIP 26-30



TE Teilenummer154740-1
PIN .175 DIA REC 20-16AWG PB



TE Teilenummer926824-1
AM WIRE PIN 17-13 .013 BR



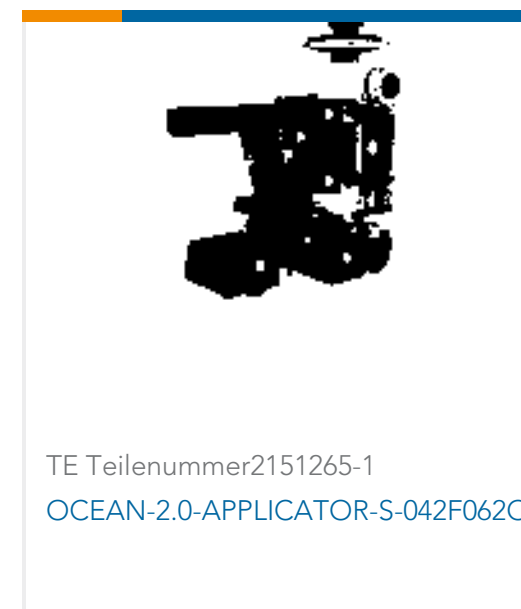
TE Teilenummer140523
RT .171 DIA TERMINAL 20-16 AWG BR



TE Teilenummer1333323-1
ANVIL, COMBINATION,SPECIAL



TE Teilenummer154740-2
PIN .175 DIA REC 20-16AWG PB



TE Teilenummer2151265-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-042F062O



TE Teilenummer456401-9
CRIMPER, WIRE .042 "F"



TE Teilenummer7-2151265-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-
042F062O

Dokumente

Produktzeichnungen

PIN CONT 26-30 TIN PLATE STRIP

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-794609-0_C1.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-794609-0_C1.3d_stp.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_1-794609-0_C1.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

SOFT_SHELL_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG

Englisch

1773458-4_MICRO_MATE_N_LOK_CONNECTOR_SYSTEM_ORG

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch

Freigabe Agentur

VDE-Zertifikat

Englisch