

170003-4 AKTIV

SHUR-PLUG | SHUR-PLUG 180

Interne TE-Nummer 170003-4

SHUR-PLUG 180, Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Shur-Plug, Wire Insulation Diameter (Max) .141 in [3.6 mm]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Crimp-Aderend-Hülsen, Flachkontakte und Ferrulen



Lötverfahren: **Shur-Plug**

Durchmesser der Drahtisolation (max.): **3.6 mm [.141 in]**

Accepts Wire Insulation Diameter Range: **2.5 – 3.6 mm [.098 – .141 in]**

Starke Beanspruchung: **Nein**

Wire Size: **20 – 14 AWG**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Hülsentyp	Offene Hülse
Leitungs-/Kabeltyp	Einzeldraht
Insulated	No
Unterstützungsausführung	Isolationsunterstützung

Sonstige Eigenschaften

Beschichtungsmaterial	Post-Zinn, Zinn
-----------------------	-----------------

Kontaktmerkmale

Lötverfahren	Shur-Plug
Klemmenausrichtung	Gerade

Montage und Anschlusstechnik

Drahtisolationsunterstützung	Mit
------------------------------	-----

Abmessungen

Durchmesser der Drahtisolation (max.)	3.6 mm[.141 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	2.5 – 3.6 mm[.098 – .141 in]

Wire Size	.5 – 2.27 mm ²
Drahtgröße	1021 – 4106 CMA
Zylinderninnendurchmesser	2.03 mm, 3.56 mm [.079 in] [.14 in]
Materialdicke	.4 mm [.015 in]
Gesamtlänge	17.6 mm [.7 in]

Betrieb/Anwendung

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	7000
Verpackungsmethode	Streifen

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

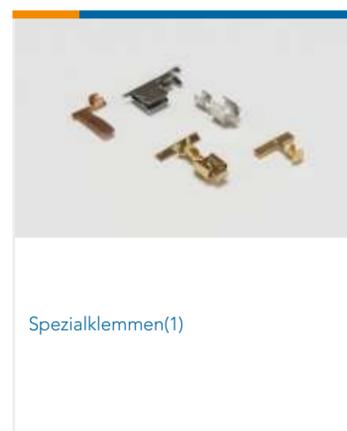
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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



Auch serienmäßig | SHUR-PLUG 180



Kunden kauften auch diese Produkte





TE Teilenummer170889-1
SLEEVE DIA5 SHUR PLUG NAT



TE Teilenummer170887-1
SLEEVE DIA5 SHUR PLUG NAT



TE Teilenummer170002-4
SHUR PLUG 20-14 AWG 0.5 X 11.44
TPBR



TE Teilenummer170002-5
SHUR PLUG 20-14 AWG 0.5 X 11.44
TPBR



TE Teilenummer170003-5
SHUR PLUG .196(5 MM) REC 20-14
MM2 TPBR



TE Teilenummer900324-4
070 RUBBER PLUG S

Dokumente

Produktzeichnungen

SHUR PLUG 196 REC 20-14 MM2 TPBR

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_170003-4_AJ.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_170003-4_AJ.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_170003-4_AJ.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Produktspezifikation

Englisch

No title

Englisch

Application Specification

Englisch

Benutzeranleitungen



[Anleitung \(nicht USA\)](#)

Japanisch

[Anleitung \(nicht USA\)](#)

Japanisch