

55680-2 ✓ AKTIV

PLASTI-GRIP

Interne TE-Nummer 55680-2

Rings & Spades, Ring Tongue, 4 AWG, 16.77 – 26.65 mm², 33100 –

52600 CMA, 1/4 / M6, Stud Diameter 6.35 mm [.25 in], Tongue

Thickness 1.22 mm [.048 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Ringe und Gabelkontakte



Klemmen- und Spleißart: **Ring Tongue**

Wire Size: **16.77 – 26.65 mm²**

Drahtgröße: **33100 – 52600 CMA**

Bolzensgröße: **4-Jan, M6**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Beschreibung der Form	RING-044
Bolzensgröße	4-Jan, M6
Hülstentyp	Geschlossene Hülse
Abdichtbar	Nein
Insulated	Yes
Leitungs-/Kabeltyp	Regulärer Draht
Unterstützungsausführung	Isolationsunterstützung

Konfigurationsmerkmale

Klemmenwinkel	Gerade
---------------	--------

Elektrische Kennwerte

Spannung (max.)	600 V
-----------------	-------

Sonstige Eigenschaften

Beschichtungsmaterial	Kupfer, Zinn
-----------------------	--------------

Kontaktmerkmale

Klemmen- und Spleißart	Ring Tongue
Klemmenausrichtung	Gerade

Montage und Anschluss technik

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

Abmessungen

Wire Size	16.77 – 26.65 mm ²
Drahtgröße	33100 – 52600 CMA
Bolzendurchmesser	6.35 mm [.25 in]
Zungendicke	1.22 mm [.048 in]
Gesamtlänge	48.95 mm [1.927 in]
Durchmesser der Drahtisolation (max.)	11.43 mm [.45 in]
Durchmesser der Drahtisolation	11.43 mm [.45 in]

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	500
Verpackungsmethode	Auf Trägerfolie

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: JUN 2018 (191) Enthält keine SVHC
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUN 2018 (191)
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
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 1490536-1
HYP10 PLASTI-GRIP 4AWG DIE SET

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer 521069-1
FASTON 250 REC HSG 2 CIR NYLON
NAT



TE Teilenummer 4-641435-5
15P MTA156 CONN ASSY ORNG



TE Teilenummer 2-1375820-2
CST-100 II HOUSING 22 POS



TE Teilenummer 368588-1
PDL 6P CAP 3.96 D/R P/M(GWT) N



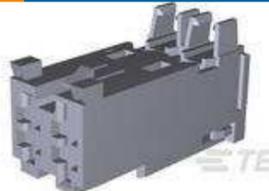
TE Teilenummer 61857-2
SPADE 18-14 10 030TPBR REV RL



TE Teilenummer 770894-8
08P SL156 HSG W/THRU BD LATCH



TE Teilenummer 1-480702-5
04P UMNL PLUG HSG GRN



TE Teilenummer 2-282002-1
AMP MONO-SHAPE 2 POS TAB
CONN



Dokumente

Produktzeichnungen

TERMINAL R PG 4 1/4

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_55680-2_G.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_55680-2_G.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_55680-2_G.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Benutzeranleitungen

Anleitung (USA)

Englisch