

325805 ✓ AKTIV

AMPOWER | AMPOWER

Interne TE-Nummer 325805

AMPOWER, Rings & Spades, Rectangular Tongue, 275000 – 325000

CMA, 1/2 / M12, Stud Diameter 13.08 mm [.515 in], Tongue

Thickness 4.06 mm [.16 in]

[Auf TE.com ansehen>](#)



Kontakte & Kabelverbinder > Ringe und Gabelkontakte > AMPOWER KABELSCHUH 1 BOLZENBOHRUNG



Klemmen- und Spleißart: Rectangular Tongue

Drahtgröße: 275000 – 325000 CMA

Bolzengröße: 2-Jan, M12

Bolzendurchmesser: 13.08 mm [.515 in]

Zungendicke: 4.06 mm [.16 in]

[Alle AMPOWER KABELSCHUH 1 BOLZENBOHRUNG \(51\)](#)

Eigenschaften

Produktmerkmale

Bolzengröße	2-Jan, M12
Hülstentyp	Geschlossene Hülse
Abdichtbar	Nein
Insulated	No
Leitungs-/Kabeltyp	Kupfer

Konfigurationsmerkmale

Bohrungsanzahl	1
Klemmenwinkel	Gerade

Sonstige Eigenschaften

Prüfsteckplatz	Ja
Gewicht pro Stück	79.1 g
Beschichtungsmaterial	Zinn

Kontaktmerkmale

Teileklasse Militärtechnik	Klasse II
Klemmen- und Spleißart	Rectangular Tongue
Klemmenausrichtung	Ausgleich

Montage und Anschlusstechnik

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

Abmessungen

Drahtgröße	275000 – 325000 CMA
Bolzendurchmesser	13.08 mm [.515 in]
Zungendicke	4.06 mm [.16 in]
Gesamtlänge	68.33 mm [2.69 in]
Zylinderninnendurchmesser	19.25 mm [.758 in]

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	-55 – 105 °C [-67 – 221 °F]
---------------------------	-----------------------------

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

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

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	25
Verpackungsmethode	Kasten

Weitere

Kommentar	Elektrolytisch abgeschiedene Zinnschicht gemäß MIL-T-10727.
-----------	---

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: 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 46752-2
HYP8 AMPOWER 300MCM DIE SET

Auch serienmäßig | AMPOWER

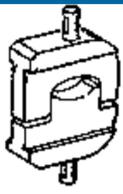


Kontakt Stromversorgung(1)

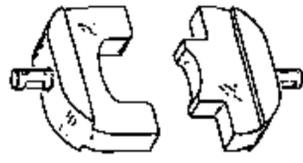


Ringe und Gabelkontakte(140)

Kunden kauften auch diese Produkte



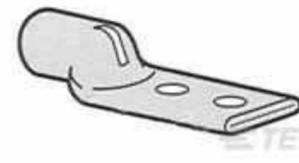
TE Teilenummer46750-2
HYP8 AMPOWER 4/0AWG DIE SET



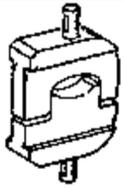
TE Teilenummer46755-2
HYP8 AMPOWER 500MCM DIE SET



TE Teilenummer1-201692-7
CNTR FASTENER PLUG BLOCK, 104P



TE Teilenummer326805
TERMINAL, AMPOWER 300MCM 3/8



TE Teilenummer46752-2
HYP8 AMPOWER 300MCM DIE SET

Dokumente

Produktzeichnungen

[TERMINAL, AMPOWER 300MCM 1/2](#)

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_325805_AK.2d_dxf.zip](#)

Englisch

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_325805_AK.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_325805_AK.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[AMPOWER Terminals and Splices Flyer](#)

Englisch

Produktspezifikationen

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

Benutzeranleitungen

[Anleitung \(USA\)](#)



Englisch

[Freigabe Agentur](#)

[UL-Bericht](#)

Englisch