



Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Rechteckig Stromversorgung > Rechteckige Leistungssteckverbinder



Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp: **Gehäuse**

Steckverbinder- und Gehäusertyp: **Buchse, Stecker**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht, Draht-an-Schalttafel**

Anzahl von Positionen: 1

Abdichtbar: **Nein**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Rechteckiger Leistungssteckverbindertyp	Gehäuse
Steckverbinder- und Gehäusertyp	Buchse, Stecker
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht, Draht-an-Schalttafel
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

Konfigurationsmerkmale

Anzahl von Positionen	1
-----------------------	---

Elektrische Kennwerte

Operating Voltage	600 VAC
-------------------	---------

Kontaktmerkmale

Kontakt-nennstrom (max.)	55 A
--------------------------	------

Montage und Anschlusstechnik

Typ der Gegensteckführung	Kodiert
Gegensteckführung	Mit
Panelmontagevorrichtung	Mit
Arretierung für Leiterplattenmontage	Ohne
Art der Panelmontagevorrichtung	Montageadapter
Gegensteckarretierung	Ohne

Gehäusemerkmale

Gehäusefarbe	Schwarz
--------------	---------

Gehäusematerial	Polycarbonat
-----------------	--------------

Abmessungen

Wire Size	.811 – 6.11 mm ²
-----------	-----------------------------

Drahtgröße	1600.53 – 12066.13 CMA
------------	------------------------

Breite	9.9 mm[.39 in]
--------	----------------

Geeignet für Drahtisolationbereich	1.016 – 25.908 mm[.04 – 1.02 in]
------------------------------------	----------------------------------

Höhe	9.91 mm[.39 in]
------	-----------------

Länge	36.83 mm[1.45 in]
-------	-------------------

Verwendungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich	0 – 105 °C, 0 – 105 °C[32 – 221 °F]
---------------------------	-------------------------------------

Betrieb/Anwendung

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

Industriestandards

CSA-Einstufung	Zertifiziert
----------------	--------------

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
----------------------	----------

Behörden-/Normnummer	E28483
----------------------	--------

Behörde/Norm	CSA, UL
--------------	---------

UL-Grad	Zulassung
---------	-----------

CSA File Number	LR 7189
-----------------	---------

VDE-geprüft	Ja
-------------	----

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Loose Piece
--------------------	-------------

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 2019 (197)
--	---

Enthält keine SVHC

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JAN 2020 (205)

Kandidatenliste deklariert bezüglich: JAN 2019 (197)

Halogengehalt

Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit 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.

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer175193-1
PL 187 22-16 AWG 0.30 X 22.8 PTBR



TE Teilenummer556137-4
HSG,AMPINNERGY WTW,1 POS,RED



TE Teilenummer556879-6
PLUG HSG,AMPINNERGY WTB,6 POS



TE Teilenummer1612684-1
060/187 ABS 26POS COVER ASSY



TE Teilenummer556137-1
HSG,AMPINNERGY WTW,1 POS,
WHITE

Dokumente

Produktzeichnungen

HSG,AMPINNERGY WTW,1 POS,BLACK

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_556137-2_B.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_556137-2_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_556137-2_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/ Katalogseiten

[POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED](#)

Englisch

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

TE-Materialdeklaration

Englisch

Benutzeranleitungen

[AMPINNERGY Wire-to-Wire Stackable Connectors](#)

Englisch

Anleitung (USA)

Englisch

Freigabe Agentur

Agentur-Freigabe-Blatt

Englisch
