

Interne TE-Nummer 2204080-1

Bus Bar-to-Bus Bar, 1 Position, Bus Bar, Stainless Steel, Bag & Box, Right Angle, Copper Alloy, Normal, Power, Board Mount, Busbar Connectors

[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Stromversorgungs-Steckverbinder > Sammelschienen-Steckverbinder

Steckverbinder-System: **Sammelschiene-an-Sammelschiene**Anzahl der Positionen: **1**Steckverbinder/Kontakt-Anschluss an: **Sammelschiene**Leiterdicke des Gegenstücks: **3.18 mm [.125 in]**Gehäusematerial: **Edelstahl**

Eigenschaften

Produktmerkmale

Steckverbinder- und Gehäusetyp	Buchse
Steckverbinder-System	Sammelschiene-an-Sammelschiene
Steckverbinder/Kontakt-Anschluss an	Sammelschiene

Konfigurationsmerkmale

Anzahl der Positionen	1
Montageausrichtung	Rechter Winkel
Steck- & Entriegelungs-Konfiguration	Normal

Elektrische Kennwerte

Betriebsspannung	15 VDC
------------------	--------

Sonstige Eigenschaften

Sammelschienen-Beschichtungsmaterial	Silber
--------------------------------------	--------

Kontaktmerkmale

Kontaktform	Mehrfachkontaktpunkt
Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel

Unterbeschichtungsmaterialdicke	1.27 µm[50 µin]
Beschichtungsdicke des Steckbereichs	3 µm[118 µin]
Kontaktgrundmaterial	Kupferlegierung
Kontaktnennstrom (max.)	200 A
Kontaktlänge	41.23 mm[1.62 in]
Sammelschienen-Kontaktausführung	Stecksockel

Montage und Anschlusstechnik

Gegensteckführungstyp	Blindstecker
Gegensteckführung	Mit
Sammelschienen-Steckverbinder-Befestigungsarretierung	Mit
Leiterplatten-Halterungstyp	Montagebohrung
Steckverbinderbefestigungs-Typ	Leiterplattenmontage

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Edelstahl
-----------------	-----------

Abmessungen

Drahtgröße	2 AWG
Produktbreite	58.17 mm[2.29 in]
Produktlänge	83.67 mm[3.29 in]
Steckverbinderhöhe	28.45 mm[1.12 in]

Verwendungsbedingungen

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

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Leistung
----------------------	----------

Industriestandards

Kompatibilität mit Normen/Standards	UL
-------------------------------------	----

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmethode	Tasche und Box
--------------------	----------------

Weitere

Leiterdicke des Gegenstücks	3.18 mm[.125 in]
-----------------------------	------------------

Produkt-Compliance

Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>

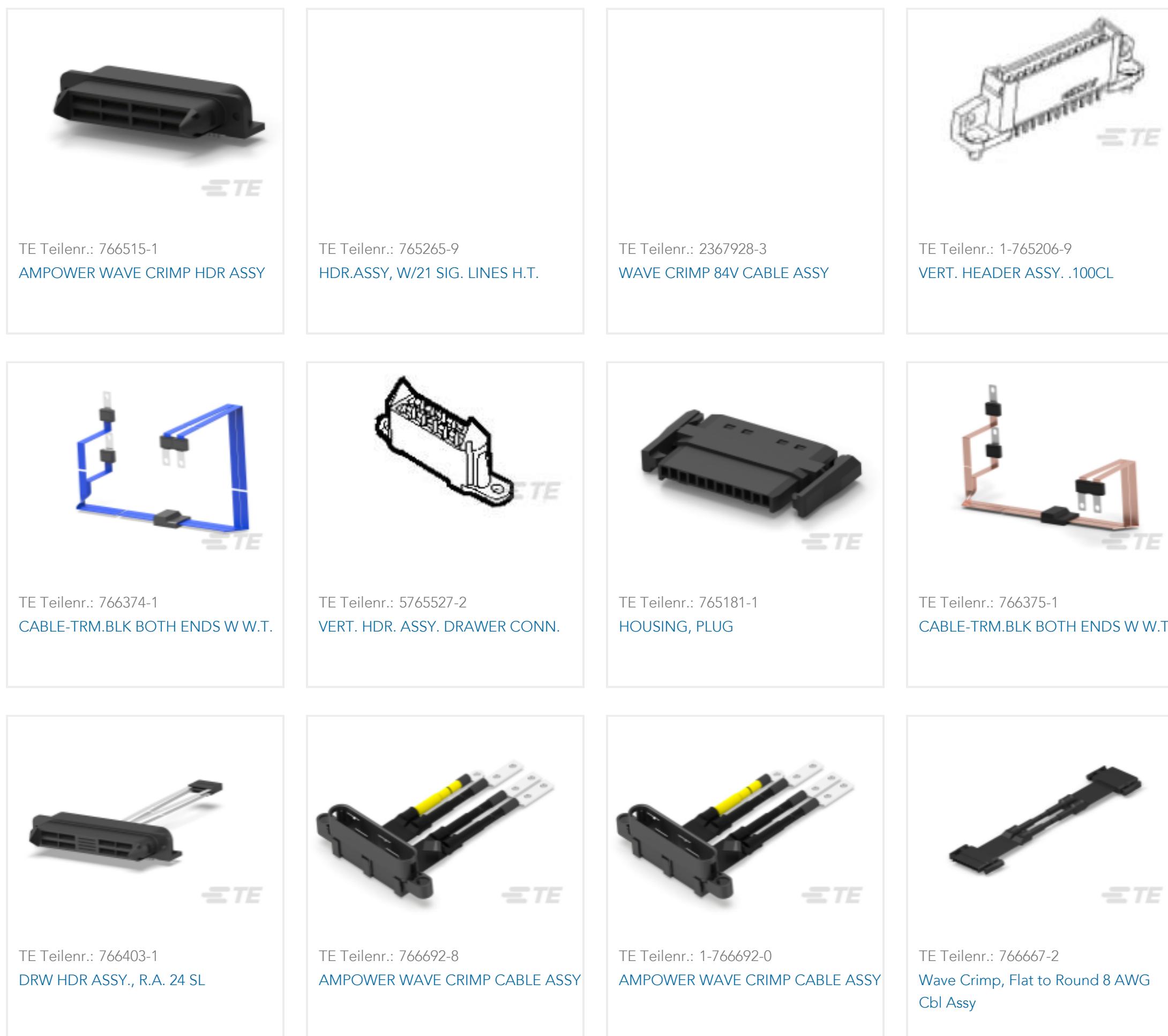
EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Compliant
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Compliant
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2022 (224) Does not contain REACH SVHC
Halogengehalt	Not Yet Reviewed for halogen content
Lötfähigkeit	Not applicable for solder process capability

Produktkonformitäts-Disclaimer

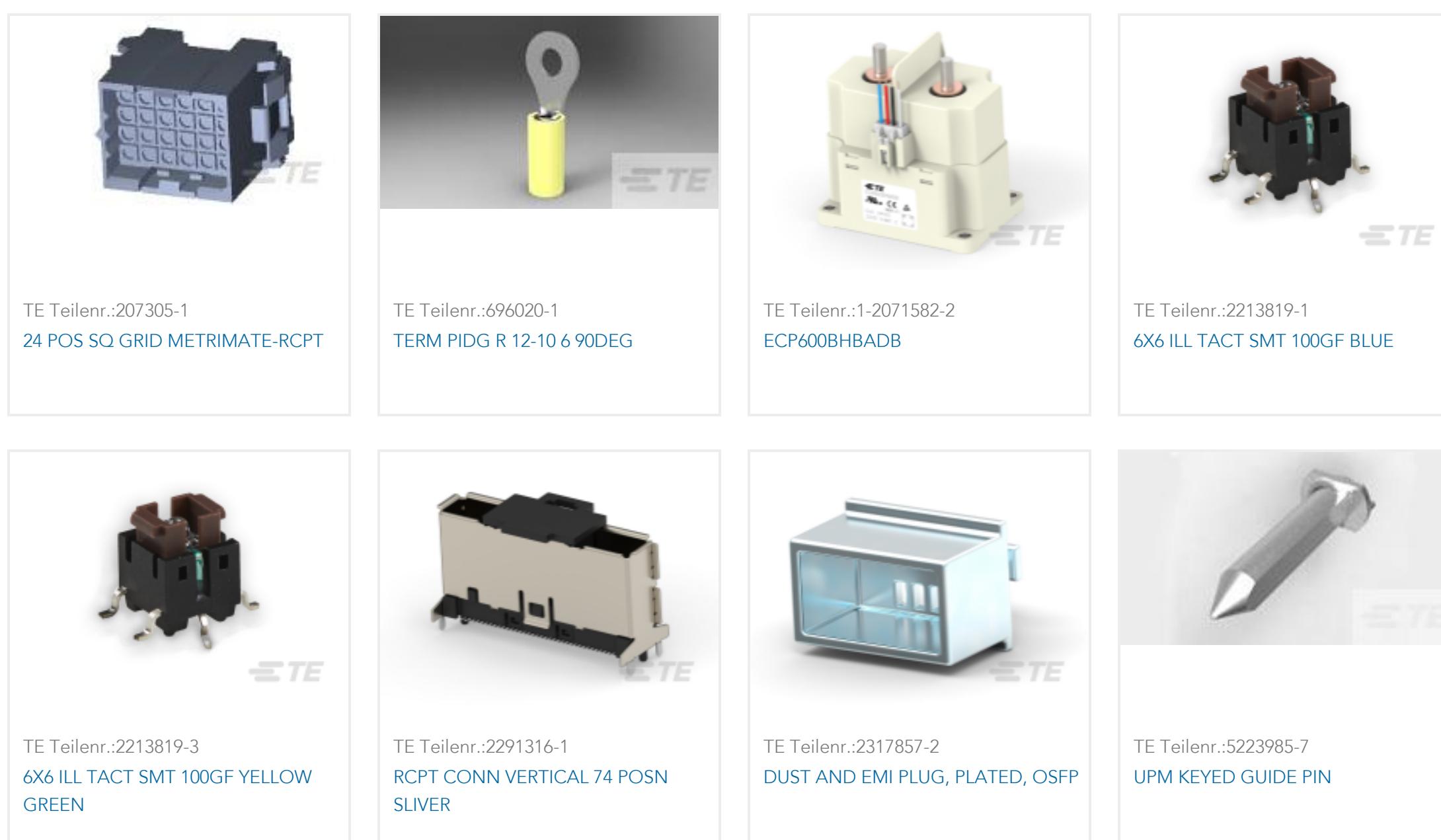
Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil 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. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den „Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen“, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Kompatible Teile

TE Teilenr.: 766705-2 CABLE ASSY, AMPOWER WAVE CRIMP	TE Teilenr.: 766643-1 WAVE CRIMP CABLE ASSY	TE Teilenr.: 5765204-6 HORIZ. HEADER ASSY., .100CL HT	TE Teilenr.: 1-766106-6 AMPOWER WAVE CRIMP ASSEMBLY
TE Teilenr.: 766655-1 AMP WAVE CRIMP CABLE ASSEMBLY	TE Teilenr.: 766692-4 AMPOWER WAVE CRIMP CABLE ASSY	TE Teilenr.: 766642-1 WAVE CRIMP CABLE ASSEMBLY	TE Teilenr.: 2204761-3 IN-LINE MOUNT 300A BUSBAR CONN.



Kunden kauften auch diese Produkte





Dokumente

Produktzeichnungen

200A R/A Pluggable Busbar Connector

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2204080-1_2.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2204080-1_2.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2204080-1_2.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Freigabe Agentur

UL-Bericht

Englisch