

5787745-2 ✓ AKTIV

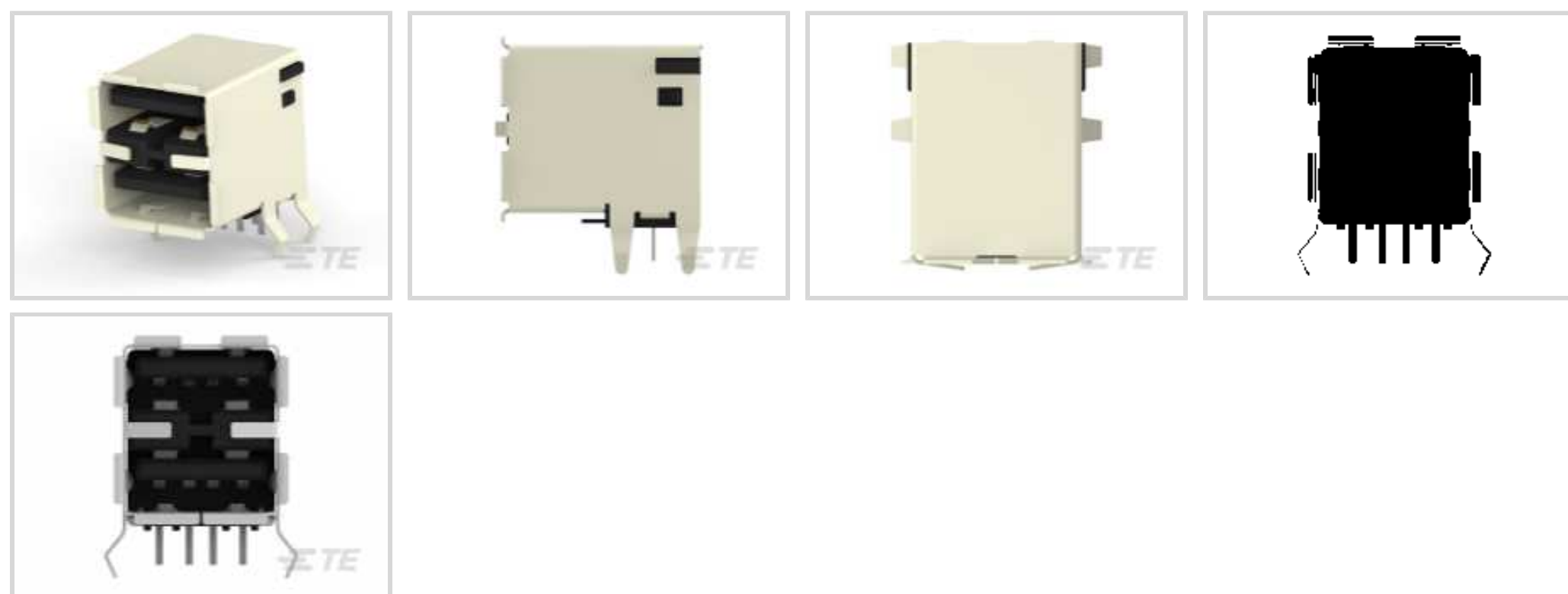
Interne TE-Nummer 5787745-2

USB Connectors, A, 2.0, Standard Profile, Receptacle, 2 Port, Top, Right Angle, Box & Tray / Tray, Through Hole - Solder, Cable-to-Board, 1500

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Audio- und Videosteckverbinder > USB-Steckverbinder



USB-Adaptertyp: A

USB-Version: 2.0

Profil des Steckverbinders: Standard

Steckverbinder- und Gehäusertyp: Buchse

Anzahl der Anschlüsse: 2

Eigenschaften

Produktmerkmale

Erdungsoptionen	Schalttafelmasse
Masse-Komponententypen	Federkranz
USB-Adaptertyp	A
USB-Version	2.0
Steckverbinder- und Gehäusertyp	Buchse
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte
USB-Steckverbindertyp	USB 2.0 Typ-A

Konfigurationsmerkmale

Schalttafelmassenposition	Zwischen Anschlüssen
Anzahl der Anschlüsse	2
Anzahl von Positionen	8

Sonstige Eigenschaften

Oberfläche der Außengehäusebeschichtung	Hell
---	------



Material der Außengehäusebeschichtung	Zinn
---------------------------------------	------

Profil des Steckverbinders	Standard
----------------------------	----------

Kontaktmerkmale

Dicke des Beschichtungsmaterials des Steckbereichs des Kontakts	.76 µm[29.92 µin]
---	-------------------

Beschichtungsmaterial des Steckbereichs des Kontakts	Gold oder Blattvergoldet über Palladium-Nickel
--	--

Kontakt-nennstrom (max.)	1 A
--------------------------	-----

Klemmenmerkmale

Anschlussstift- und Restlänge	2.29 mm[.09 in]
-------------------------------	-----------------

Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten
-------------------------------------	---------------------------

Montage und Anschlusstechnik

Verriegelungselement	Mit
----------------------	-----

Leiterplattenmontageposition	Oben
------------------------------	------

Art der Leiterplattenmontage	Geknickte Beine
------------------------------	-----------------

Art der Steckverbinder-montage	Leiterplattenmontage
--------------------------------	----------------------

Gehäusemerkmale

Gehäusematerial	Thermoplast, Thermoplast
-----------------	--------------------------

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

Gehäuseausrichtung	Rechter Winkel
--------------------	----------------

Raster	2 mm, 2.5 mm[.078 in][.098 in]
--------	--------------------------------

Abmessungen

Leiterplattendicke (empfohlen)	1.57 mm[.062 in]
--------------------------------	------------------

Verwendungsbedingungen

Löttemperatur (max.)	245 °C[500 °F]
----------------------	----------------

Steckzyklen (max.)	1500
--------------------	------

Betriebstemperaturbereich	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
---------------------------	---------------------------

Betrieb/Anwendung

Stromkreis Anwendung	Signal
----------------------	--------

Industriestandards

Industriestandard	USB 2.0
-------------------	---------

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	88
------------------	----

Verpackungsmethode

Karton & Einsatz, Tray

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: JUNI 2022 (224) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2022 (224) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
Lötfähigkeit	Wellenlötfähig bis 240 °C

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

 <p>TE Teilnr.: 1-2199298-2 8P,DIP SKT,300 CL,LDR,PB FREE</p>	 <p>TE Teilnr.: 1827525-1 MECHATROLINK II CONNECTOR KIT</p>	 <p>TE Teilnr.: 1-1734028-1 Std USB, Type A, Plug, Natural</p>	 <p>TE Teilnr.: 1487599-1 USB, A-BLUNT,28/28,BLK,0.83M</p>
--	---	---	---



TE Teilnr.: 1734028-1
Std USB Type A, Plug, Natural



TE Teilnr.: 1734372-1
Std USB, Type A, Plug



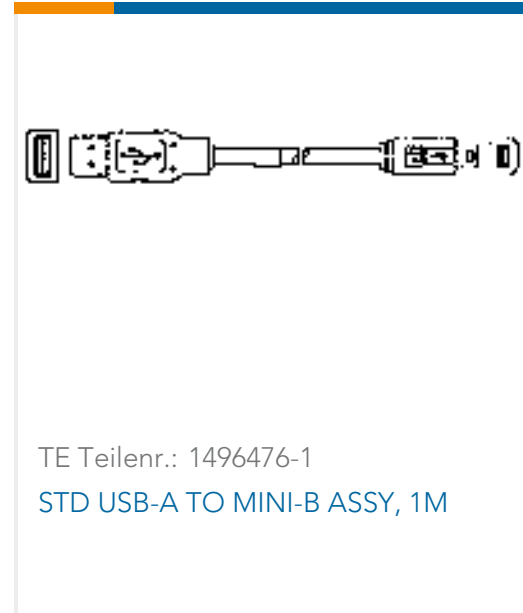
TE Teilnr.: 1487593-1
USB, A-BLUNT,28/24,WHT,2.0M



TE Teilnr.: 1-1734028-3
Std USB, Type A, Plug



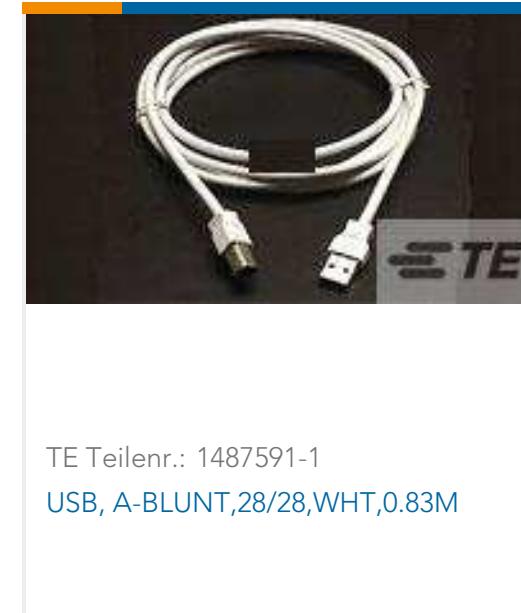
TE Teilnr.: 1734372-2
Std USB, Type A, Plug, White



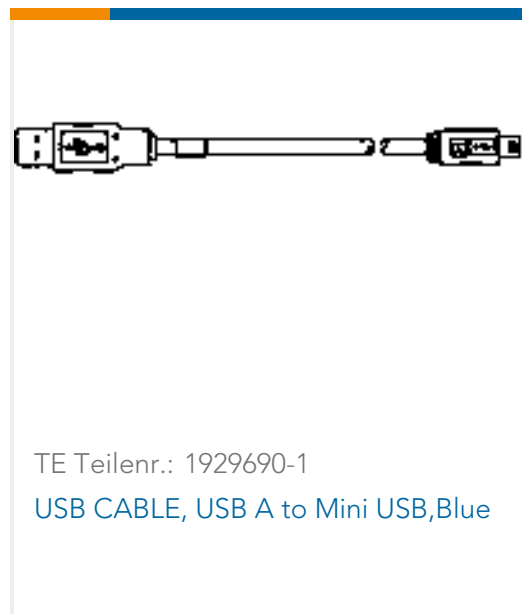
TE Teilnr.: 1496476-1
STD USB-A TO MINI-B ASSY, 1M



TE Teilnr.: 1487600-1
USB, A-BLUNT,28/26,BLK,1.0M



TE Teilnr.: 1487591-1
USB, A-BLUNT,28/28,WHT,0.83M



TE Teilnr.: 1929690-1
USB CABLE, USB A to Mini USB,Blue

Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilnr.: 6-1879233-9
SMW5 68R 5%



TE Teilnr.: 2-2013311-1
EMBOSS TAPE DDR3 204P 9.2H RVS



TE Teilnr.: 2-1437665-0
JC6-P108-02=JC6 ASSEMBLY



TE Teilnr.: 2309407-3
DDR4-SO-DIMM-SOCKEL



TE Teilnr.: 2-2013287-1
EMBOSS TAPE DDR3 204P 4H RVS



TE Teilnr.: 4-1437664-4
NC6-P108-10=NC6 ASSEMBLY



TE Teilnr.: 2369317-1
16G 05FH 8H plug aassy 440POS 8u" Au"



TE Teilnr.: 5353928-1
Std USB Type A, R/A, SMT, Offset, Panel

Dokumente



Produktzeichnungen

USB A R/A STAK ASSY THRU HOLE

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5787745-2_B.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5787745-2_B.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5787745-2_B.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_5787745-2_01162015357_dmtec](#)

Englisch

[MD_5787745-2_01162015357_dmtec](#)

Englisch