

5787617-4 ✓ AKTIV

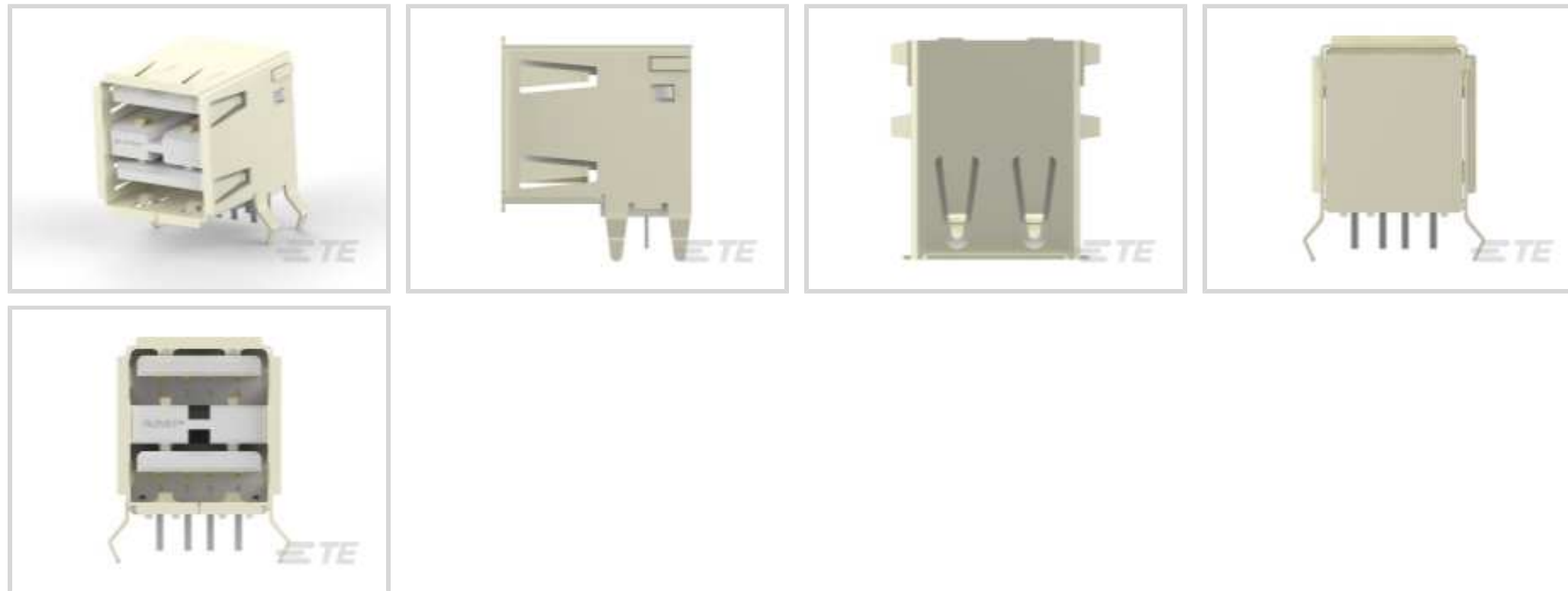
Interne TE-Nummer 5787617-4

USB Connectors, A, 2.0, Standard Profile, Receptacle, 2 Port, Top, Right Angle, Tray / Box & 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 Gehäusotyp: **Buchse**

Anzahl der Anschlüsse: **2**

Eigenschaften

Produktmerkmale

USB-Adaptertyp	A
USB-Version	2.0
Steckverbinder- und Gehäusotyp	Buchse
Steckverbindersystem	Kabel-an-Leiterplatte
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leiterplatte
USB-Steckverbindertyp	USB 2.0 Typ-A

Konfigurationsmerkmale

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	2.84 mm[.112 in]
Verbindungsmethode für Leiterplatte	Durchsteckmontage - Löten

Montage und Anschlusstechnik

Verriegelungselement	Ohne
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	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem BFR/CFR/PVC-frei.
Lötfähigkeit	Wellenlötfähig bis 265 °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



TE Teilnr.: 1-2199298-2
8P, DIP SKT, 300 CL, LDR, PB FREE



TE Teilnr.: 1827525-1
MECHATROLINK II CONNECTOR KIT



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



TE Teilnr.: 1487599-1
USB, A-BLUNT, 28/28, BLK, 0.83M




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



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



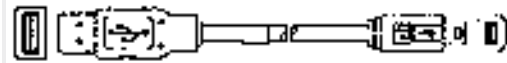
TE Teilnr.: 1487593-1
USB, A-BLUNT,28/24,WHT,2.0M



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




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



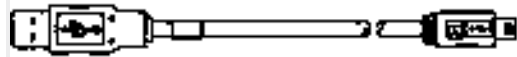
TE Teilnr.: 1496476-1
STD USB-A TO MINI-B ASSY, 1M



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.:103308-5
020 LOPRO HDR SP 15DP



TE Teilnr.:5103311-7
A/L LOW PRO HDR 34P RA BLACK



TE Teilnr.:6368011-5
STK MJ,2X1,SHLD,Y/G/Y/G LEDS



TE Teilnr.:2007262-1
SFP+ 1x2 Cage Assembly, Light



TE Teilnr.:U5244-000005-200PA
PRESS XDCR U5244-000005-200PA



TE Teilnr.:2-530153-2
TDM SPRING, SHUNT ASY 2 POS



TE Teilnr.:4-2176422-7
TLRP 2512 3.0W R003 1% 50PPM 2K RL



TE Teilnr.:1-1825058-3
ADE06S04=DIP SWITCH,EXT,SMT-GW



Dokumente

Produktzeichnungen

RECP ASSY, R/A, STACKED, THRU-HOLE, USB,

Englisch

CAD-Dateien

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5787617-4_A.2d_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5787617-4_A.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_5787617-4_A.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Produktspezifikationen

Anwendungsspezifikation

Englisch

Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD_5787617-4_05022017144_dmtec](#)

Englisch

[MD_5787617-4_05022017144_dmtec](#)

Englisch