

5787745-4 ✓ AKTIV

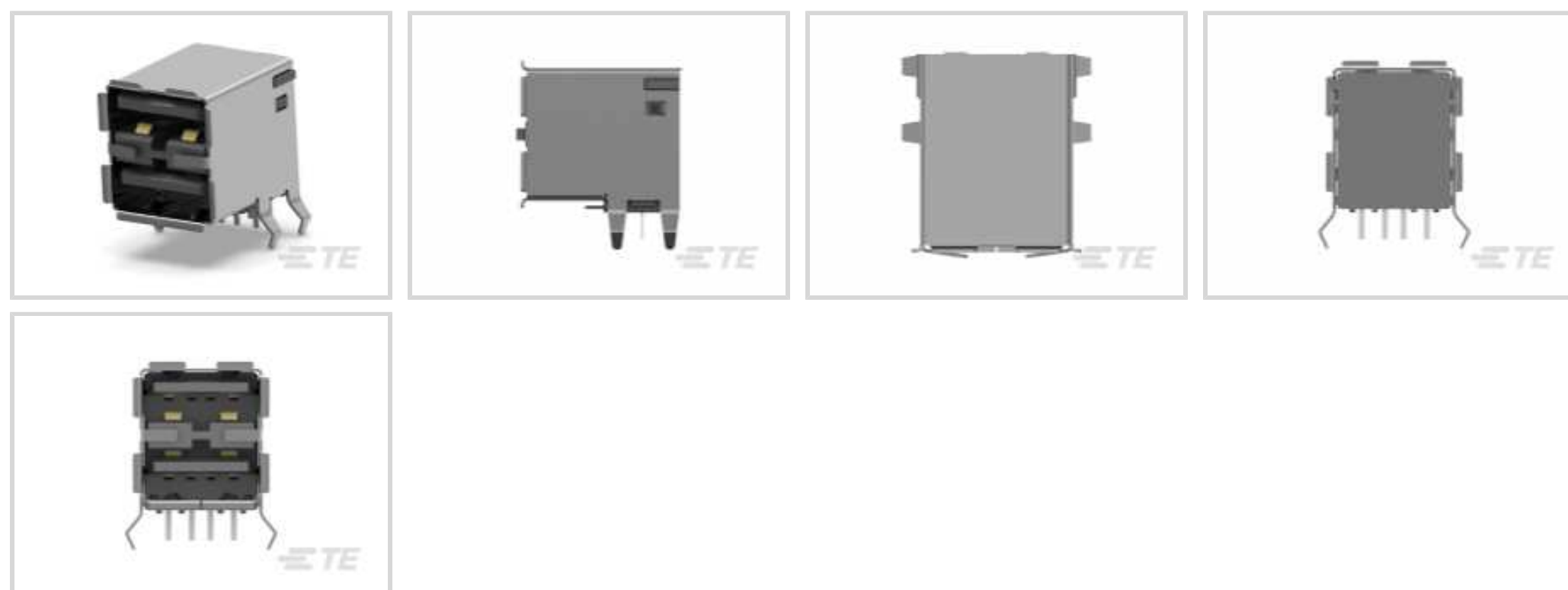
Interne TE-Nummer 5787745-4

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	2.84 mm[.112 in]
-------------------------------	------------------

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

### Montage und Anschlusstechnik

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

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

Art der Leiterplattenmontage	Befestigungsclip
------------------------------	------------------

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.)	260 °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 &amp; 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 homogenen 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.: 2-1735482-3  
0.8FH,R17H.5,080,30/Sn,TR,SC



TE Teilnr.: 6123001-3  
0.8FH,P08H.5,080,30/Sn,TR,SC



TE Teilnr.: 1932605-1  
1X1SFP CAGE ASSY & PT CONNECTOR ASSY




TE Teilnr.: 2204145-3  
MBXLE R/A RCPT 3ACP + 8P + 26S



TE Teilnr.: 2170106-1  
SFP+ 1x1 Enhanced, Gasket, Press fit



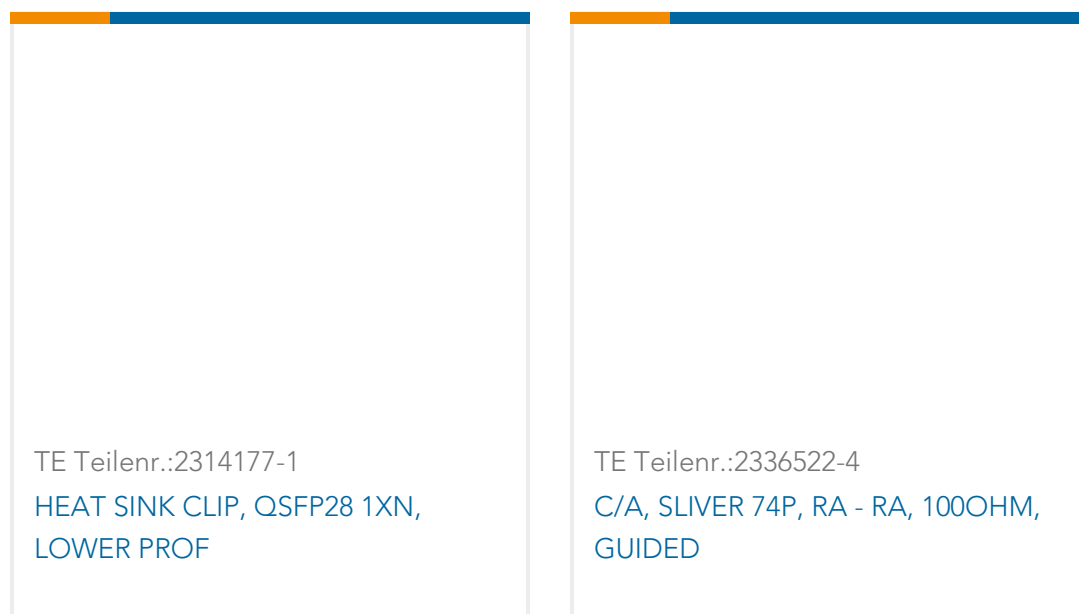
TE Teilnr.: 2170106-2  
SFP+ 1x1 Enhanced, Gasket, Press fit



TE Teilnr.: 2274270-7  
zSFP+ STACKED 2X8 RECEPTACLE ASSEMBLY



TE Teilnr.: 2306003-1  
HEAT SINK CLIP, STRADDLE QSFP28 1XN



## Dokumente

### Produktzeichnungen

#### USB A R/A STAK ASSY THRU HOLE

Englisch

### CAD-Dateien

#### 3D PDF

3D

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5787745-4\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5787745-4\\_B.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

#### Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5787745-4\\_B.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

### Produktspezifikationen

#### Anwendungsspezifikation

Englisch

### Umweltverträglichkeit von Produkten

[MD\\_5787745-4\\_0806201853\\_dmtec](#)

Englisch

[MD\\_5787745-4\\_0806201853\\_dmtec](#)

Englisch