

Industrial USB IP20

Interne TE-Nummer 2013798-1

A, 2.0, Standard Profile, Plug, 1 Port, Cable Mount, Straight, Tray,
IP20, Wire-to-Board, 4 Position, Industrial USB IP20, USB
Connectors[Auf TE.com ansehen>](#)

Steckverbinder > Audio und Videosteckverbinder > USB Steckverbinder



USB-Adaptotyp: A

USB Version: 2.0

Steckverbinder-Profil: Standard

Steckverbinder- und Gehäusetyp: Stecker

Anzahl der Ports: 1

Eigenschaften**Produktmerkmale**

USB-Adaptotyp	A
USB Version	2.0
Steckverbinder- und Gehäusetyp	Stecker
Steckverbinder-System	Draht-an-Leiterplatte
Abdichtbar	Nein
Steckverbinder/Kontakt-Anschluss an	Leitungen und Kabel
USB-Steckverbindertyp	USB 2.0 Typ-A

Konfigurationsmerkmale

Anzahl der Ports	1
Anzahl der Positionen	4

Sonstige Eigenschaften

Gehäuse-Beschichtungsmaterial	Nickel über Kupfer
Steckverbinder-Profil	Standard

Kontaktmerkmale

Unterbeschichtungsmaterial des Kontakts	Nickel
Beschichtungsmaterial des Kontaktsteckbereichs	Gold (Au)
Beschichtungsdicke des Steckbereichs	.76 µm[29.92 µin]
Kontaktnennstrom (max.)	1.5 A

Montage und Anschlusstechnik

Verriegelung	Mit
Leiterplattenmontageposition	Kabelmontage
Leiterplatten-Halterungstyp	Keine
Steckverbinderbefestigungs-Typ	Kabelbefestigung (freihängend)

Gehäusemerkmale

Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Kunststoff
Gehäuseausrichtung	Gerade

Verwendungsbedingungen

Löttemperatur (max.)	350 °C[662 °F]
Betriebstemperaturbereich	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]

Betrieb/Anwendung

Montageprozess-Funktion	Keine
Stromkreis Anwendung	Leistungs-, Signal- und Hochgeschwindigkeitsdaten

Industriestandards

UL-Brandschutzkategorie	UL 94V-0
Industriestandard	USB 2.0
IP-Schutzart	IP20

Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	1
Verpackungsmethode	Tray

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: JUNI 2024 (241) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUNI 2024 (241) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Kein niedriger Halogengehalt – enthält Br oder Cl > 900 ppm.
Lötfähigkeit	Für Lötfähigkeit nicht zutreffend
<p>Produktkonformitäts-Disclaimer</p> <p>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</p>	

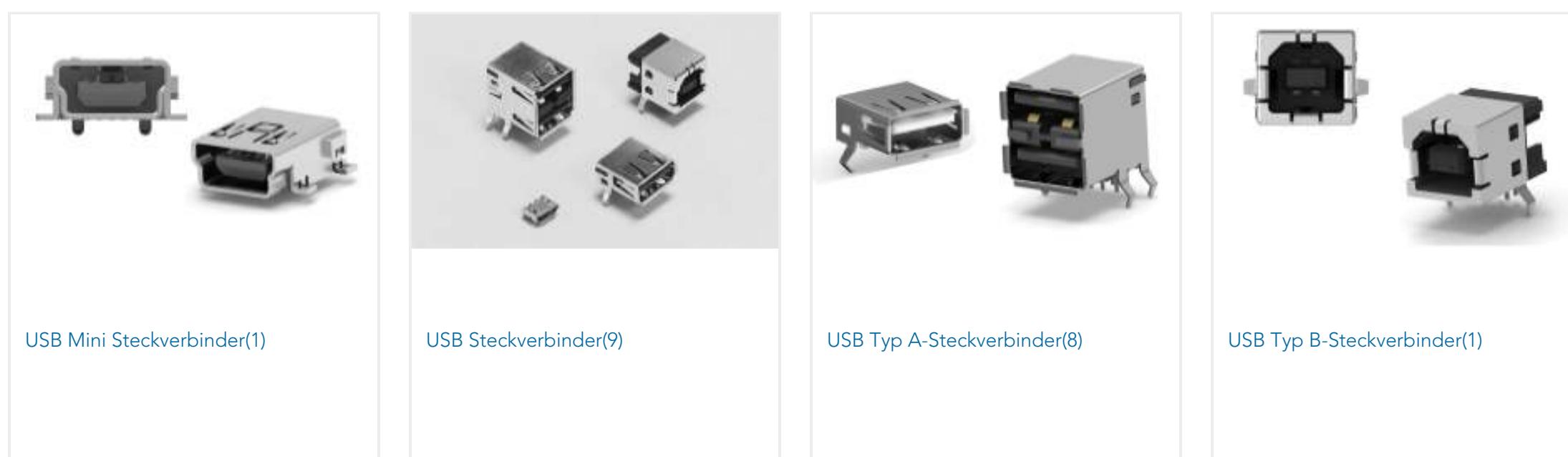
Kompatible Teile



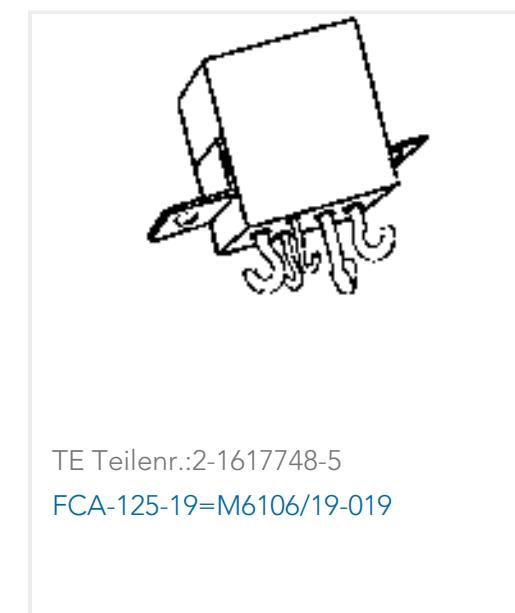
TE Teilenr.: 1903741-1
USB SERIES A REC ASSY R/A 1ROW
THRU-HOLE

TE Teilenr.: 1903814-1
INDUSTRIAL USB REC ASSY R/A
1ROW

Auch serienmäßig | Industrial USB IP20



Kunden kauften auch diese Produkte



Dokumente

Produktzeichnungen

INDUSTRIAL USB PLUG CONN KIT

Englisch

CAD-Dateien

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2013798-1_C.2d_dxf.zip](#)

Englisch

3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2013798-1_C.3d_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG_CVM_CVM_2013798-1_C.3d_stp.zip](#)

Englisch

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

Datenblätter/Katalogseiten

[USB Quick Reference Guide \(English\)](#)

Englisch

[1-1773463-4_INDUSTRIAL_USB_CONNECTORS](#)

Englisch

[Produktspezifikationen](#)

[INDUSTRIAL USB PLUG CONNECTOR KIT](#)

Japanisch

[Anwendungsspezifikation](#)

Japanisch