

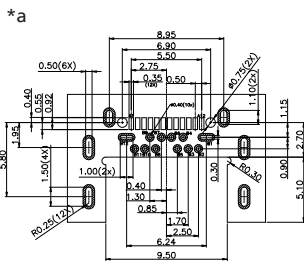
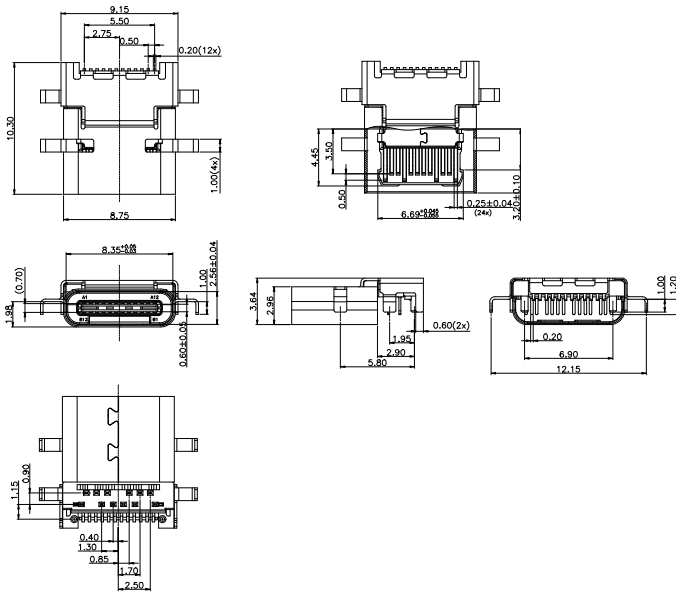
24

2436 03

USB- und IEEE-1394-Steckverbinder



USB-3.1-Einbaukupplung Typ C, 24-polig, abgewinkelte Ausführung, für Leiterplatten, Surface-Mount-Technik (SMT/THR), für halbversenkten Einbau (mid-mount)



*b

Signal Name	Signal Name
A1 GND	B12 GND
A2 SSTxp1	B11 SSRxp1
A3 SSRxn1	B10 SSRxn1
A4 VBUS	B9 VBUS
A5 CC1	B8 SBU2
A6 Dp1	B7 Dn2
A7 Dn1	B6 Dp2
A8 SBU1	B5 CC2
A9 VBUS	B4 VBUS
A10 SSRxn2	B3 SSTxn2
A11 SSRxp2	B2 SSTxp2
A12 GND	B1 GND

*a Leiterplattenlayout, von der Bestückungsseite gesehen
*b Kontaktbelegung

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich -20 °C/+70/85 °C

Werkstoffe

Kontaktträger LCP, V-0 nach UL94
Kontaktfeder Cu-Legierung, im Steckbereich vergoldet, im Lötbereich unternickelt und verzinkt
Gehäuse Stahl, vernickelt

Mechanische Daten

Steckzyklen 10000
Steckkraft 5–20 N
Ziehkraft 8–20 N¹
¹initialer Wert

Elektrische Daten (bei T_v 20 °C)

Durchgangswiderstand ≤ 40 mΩ
Bemessungsstrom 5 A/1,25 A/0,25 A
Bemessungsspannung 20 V
Bemessungsstoßspannung 100 V/60 s
Isolationswiderstand ≥ 100 MΩ

Zugehörige Produkte

Gegenstücke
☞ 2483 01

24

2436 03

Bestellbezeichnung	Polzahl	VE (Stück)	MDQ (Stück)
2436 03	24	1000	1000

Verpackung:
auf Rolle