



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT

电气特性: Electrical:

1. 额定电流: Current Rating  
1.5A/contact terminal
  2. 额定电压: Voltage Rating  
30V DC
  3. 接触电阻: Contact Resistance  
30 millionms MAX
  4. 耐电压: Dielectric Withstanding Voltage:  
500 V AC AT Sea Level
  5. 绝缘电阻: Insulation Resistance:  
1000MEGA ohms MIN
- 物理性能: Mechanical:
1. 插拔力: Connector Mate and Umate Force  
Mate force: 3.57kgf(MAX)  
Umate force: 1.02kgf(MIN)
  2. 端子保持力: Terminal Retention  
1.0kgf(MIN)



ITEM	PART NAME	TER'NO.	QTY.	MATERIAL	FINISHING
③	Base	—	1	PA9T	White/black
②	Terminal	—	4	Phosphor Bronze	Ag Plated
①	Housing	—	1	BRASS	Ni Plated

APPROVALS	DATE	TITLE:
DRAWN	JIANKUN.LIU	2020.07.01
CHECKED		USB CONNECTOR

ECN NO.	REV.	DATE.	DESCRIPTION.	CHANGE.	CHECK.	APPRO.
	A		NEW			

TOLERANCES ARE	30~以上	10~30	5~10	~5	ANGLE	UNIT:	SCALE:	PROJ:	SHEET
	±0.30	±0.25	±0.20	±0.15	±2°	mm	1:1	1-14	1 OF 1



ELECTRONICS CO.,LTD

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [USB Connectors](#) category:*

*Click to view products by [HRO parts manufacturer](#):*

Other Similar products are found below :

[950](#) [A-USB A-LP-SMT-C](#) [A-USB B-TOP-C](#) [MUSBA511N5](#) [MUSBC111M5](#) [MUSBD11135](#) [17-200721](#) [217450-1](#) [KMBVX-TH-5S-B30](#)  
[896-30-004-00-000000](#) [KUSBX-AS2N-W](#) [KUSBX-SMT2AP1S-W30](#) [935](#) [957](#) [30-498-6](#) [SK-60A-2](#) [1734082-1](#) [30-1574](#) [30-470](#) [30-489](#) [30-](#)  
[541](#) [30-572-3](#) [A-USB A-2P-C](#) [MIKROE-1451](#) [USBFTV2PEM2G](#) [USBFTVSCCG](#) [4689-1](#) [1-1734084-2](#) [MUSBC11135](#) [USBF21ZNSCC](#)  
[USBBFTV6ZC](#) [MUSBB151341](#) [10135326-001LF](#) [M9177/3-1](#) [TJ-105](#) [USB-A-S-F-B-VT](#) [4198](#) [690-024-633-031](#) [UB-20PMFP-LC7001](#)  
[USBFTVC6MRG](#) [UA-20BMFA-SL8001](#) [17-200011](#) [USBFTVC7ZC](#) [UB-20AFMM-LL7A01](#) [USBFTVC2MN](#) [CAP-WCCMLPB1](#) [1310-](#)  
[1031-01](#) [2041386-1](#) [2274475-3](#) [UB-20BMFA-SL8001](#)