



P.C.B LAYOUT

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 milliohms MAX
4. 耐电压: Dielectric Withstanding Voltage:
500 V AC AT Sea Level
5. 绝缘阻抗: Insulation Resistance:
1000MEGA ohms MIN
6. 插拔力: Connector Mate and Unmate Force
Mate force: 3.57kgf(MAX)
Unmate force: 1.02kgf(MIN)
7. 端子保持力: Terminal Retention
1.0kgf(MIN)

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

APPROVALS	DATE	TITLE:
DRAWN	JIANKUN LU	2018.08.01
CHECKED		USB CONNECTOR
APPROVALS		PART NO. U-A-24SD-W-2

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

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



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](#)