



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT  
TOLERANCE UNSPECIFIED ±0.05mm

备注:  
1.材质:  
1.1胶芯: LCP+30%G.F UL94V-0  
1.2端子: C18140, T=0.12mm; 镍底, 镀金X $\mu$ m”  
1.3外壳: 不锈钢, T=0.30mm; 表面镀镍100 $\mu$ m”  
或亮锡100 $\mu$ m”

- 2.主要特性:  
2.1额定电流: 3A  
2.2接触阻抗: 40m $\Omega$  MAX  
2.3绝缘阻抗: 100M $\Omega$  MIN 250V DC  
2.4耐压测试: 100V AC  
2.5沾锡性: 温度250iA5 $^{\circ}$ C, 时间5iA0.5s  
2.6整体插入力: 2.0kgf MAX  
整体拔出力:0.6kgf MIN  
2.7使用寿命: 5000次  
2.8工作温度: -30 $^{\circ}$ C~+80 $^{\circ}$ C

③	Shell	—	1	SUS	Ni Plated
②	Contact	—	16	COPPER ALLOY	Au Plated
①	Housing	—	1	LCP	Black
ITEM	PART NAME	TER'NO.	QTY.	MATERIAL	FINISHING

APPROVALS  
DRAWN: JIANKUN.LIU 2018.08.01  
DATE: \_\_\_\_\_  
TITLE: USB CONNECTOR  
ELECTRONICS CO.,LTD

ECN NO.	REV.	DATE.	DESCRIPTION.	CHANGE.	CHECK.	APPRO.
	A		NEW			
TOLERANCES ARE						
		30~以上	±0.30	ANGLE	±2'	DRAWING NO.
		10~30	±0.25	UNIT: mm		SCALE: 1:1
		5~10	±0.20			PROJ:
		~5	±0.15			SHEET 1 OF 1

## 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 :

[10033527-N3112MLF](#) [17-210561](#) [GMCB05B11124H1EU](#) [17-200931](#) [65-647-8-BK-BU](#) [690-010-295-484](#) [73725-1191BLF](#) [950](#) [E8144-B01021-L](#) [A-USB A-LP-SMT-C](#) [A-USB B-TOP-C](#) [MUSBA511N5](#) [MUSBB15131](#) [MUSBC111M5](#) [MUSBD11135](#) [217450-1](#) [CA 6 W LD](#)  
[896-30-004-00-000000](#) [KUSBVX-BS1N-W30](#) [KUSBX-AP-KIT-SCBLK](#) [KUSBX-AS2N-W](#) [KUSBX-SMT2AP1S-W](#) [KUSBX-SMTAS1NBTR](#) [KUSBX-SMTBS1NBTR](#) [30-498-6](#) [SK-60A-2](#) [17-200261](#) [17-210051](#) [1734082-1](#) [FK-37-32SL](#) [30-1574](#) [30-470](#) [30-489](#) [30-541](#) [30-572-3](#) [30-9503](#) [M9177/2-1](#) [MAB 5 S](#) [MIKROE-1451](#) [33UBBR-04SW11R](#) [USBFTV2PEM2G](#) [USBFTVC6ZN](#) [USBFTVSCCG](#)  
[KUSBX-AS2N-W30](#) [KUSBX-SLAS1N-W](#) [KUSBX-SLAS1N-W30](#) [1-1734084-2](#) [E8110-001-01](#) [MUSBC11135](#) [NK-27-32SL](#)