



RECOMMENDED P.C.B LAYOUT

NOTES:

1. ELECTRICAL CHARACTERISTICS:
 - 1-1. VOLTAGE & CURRENT RATING: DC 30V MAX RATED
 - 1-2. Current rating: 1.8A (Pin 1,5) 1A (Pin 2,3,4)
 - 1-2. CONTACT RESISTANCE: 30mΩ MAX.
 - 1-3. INSULATION RESISTANCE: 100MΩ MIN.
 - 1-4. DIELECTRIC WITHSTAND: 500V AC for 1 MINUTE
 - 1-5. OPERATING TEMPERATURE: -20°C~+85°C
2. MECHANICAL CHARACTERISTICS:
 - 2-1. INSERT FORCE: 35N MAX.
 - 2-2. WITHDRAW FORCE: 10N MIN INITIAL.
5N MIN AFTER 10000 CYCLES
3. LIFE TEST: 10000 CYCLES
4. PACKING: PE BAG

APPROVALS		DATE	TITLE	
DRAWN	D.J.LV	2017/12/26	ELECTRONICS CO.,LTD	
CHECKED			MICRO USB 5P 公头 沉板SMT	
APPROVALS			PART NO.	U-G-M5WS-W-01
TOLERANCES ARE		30~0.15	±0.30	ANGLE
		10~0.30	±0.20	UNIT: mm
		5~0.10	±0.15	SCALE: 1:1
		~5	±2'	DRAWING NO.
ECN NO.	REV.	DATE.	DESCRIPTION.	CHANGE.
	A		NEW	CHECK.
				APPRO.

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](#) [USBFTVC6ZN](#) [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](#)