

Material

Housing Material: LCP, UL94V-0, black

Contact Terminal: Copper Alloy

Metallic Shell: Sus

Electrical

Voltage Rating: 30 V AC

Current Rating: Signal (Pins 2,3,4): 1.0A, Power (Pins 1,5): 1.8A

Contact Resistance: 30mΩ Max

Insulation resistance: 1000MΩ Min

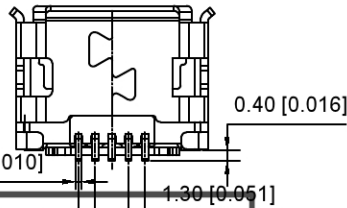
Dielectric withstanding voltage: 250V AC/Minute

Mechanical

Durability: 10,000 cycles

Mating Force: 35N (3.57Kg) Max

Unmating Force: 8N (0.82Kg) Min.



RECOMMENDED PCB LAYOUT(TOP VIEW)
GENERAL TOLERANCES:±0.05

U254-05XX-4BH23-X2S
 1:AU 1U"
 6:AU 30U"
 T:TIN
 N:NICKEL
 S:Sus
 2:WITHOUT
 S:Scrolls F:Flat

广东星坤科技股份有限公司

生	日期
发	

文件工程章

REVISIONS

www.xkcg.cn www.helloxkb.com www.helloxkb.cn

UNSPECIFIED TOLERANCES

DSND	DATE	SCALE: N/A	MODEL TYPE:
DWN	DATE	VIEW:	MICRO USB
CHKD	DATE	UNIT: mm/in	PART NO.:
APPD	DATE	SIZE: A4	DWG NO.:
			U254-05XX-4BH23-S2S
		WEIGHT	SHEET
		1.0g	1/1
		REVISION	
		A0	

KXB INDUSTRIAL PRECISION CO., LIMITED

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

Click to view products by [XKB](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[950](#) [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](#) [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](#) [UB-20PMFP-SC8003](#) [914-614A2025S10200](#)