



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT
TOP VIEW (TOLRANCE: ±0.05)

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 (3.57Kgf) Max
Unmating Force: 8N (0.82Kgf) Min.

U254-05XX-4BH83-XXS

1: Au 1U"
6: Au 30U"
T: TIN
N: NICKEL

S: Sus
1: With 2: Without
S: Scrolls F: Flat

					ANGLAR	±5°	DSND		DATE	SCALE: N/A	MODEL TYPE:	MICRO USB		
					L ≤ 4	±0.2	DWN		DATE	VIEW:	PART NO.:	U254-05XX-4BH83		
					4 < L ≤ 16	±0.3	CHKD		DATE	UNIT: mm	DWG NO.:	U254-05XX-4BH83-XXS		
					16 < L ≤ 63	±0.4	APPD		DATE	SIZE: A4	WEIGHT	SHEET	REVISION	
					L > 63	±0.5	XKB INDUSTRIAL PRECISION CO., LIMITED					1.0g	1/1	A0
					UNSPECIFIED TOLERANCES									
MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED	REVISIONS									
www.xk-dg.cn www.1k0k.com www.1k0k.cn														

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](#)