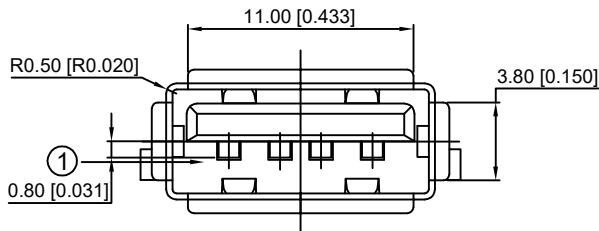


P.C.B LAYOUT  
BOTTOM VIEW



U221-04XN-1XZ19-SB  
 B: Brass  
 S: Scrolls F: Flat  
 1: AU 1U"  
 5: AU 15U"  
 6: AU 30U"  
 B: Black  
 W: White  
 1: PBT  
 2: PA6T  
 3: PA9T  
 4: LCP

**SPECIFICATIONS:**

Contact current Rating: 1Amperes.  
 DIELECTRIC Withstanding Voltage: AC 500V.  
 Insulation resistance: 1000MΩ Minimum.  
 Contact Resistance: 30mΩ Maximum.  
 operating Temperature: -55℃ to +85℃.

**MECHANICAL CHARACTERISTICS:**

Mating Force: 3.5Kg. Maximum.  
 Unmating Force: 1kg. Minimum.  
 durability: 1500 cycles.

Major DIM: Δ

NO.	PART NAME	MATERIAL	THICK	FINISH	Q'TY
3	SHELL	C2680	T=0.30	Cu 50U"@Ni 50U"	1
2	TERMINAL	C5191	T=0.25	Sn 100U"+ Au 1u"-30U"	4
1	HOUSING	PBT	—	WHITE/BLACK UL94-V0	1

MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED	UNSPECIFIED TOLERANCES
ΔX					ANGULAR ±5°
ΔX					L ≤ 4 ±0.2
ΔX					4 < L ≤ 16 ±0.3
					16 < L ≤ 63 ±0.4
					L > 63 ±0.5

DSND	DATE	SCALE: N/A	MODEL TYPE: USB 2.0
DWN	DATE	VIEW:	PART NO.:
CHKD	DATE	UNIT: mm/in	DWG NO.:
APPD	DATE	SIZE: A4	U221-04XN-1XZ19-SB
KXB INDUSTRIAL PRECISION CO., LIMITED			WEIGHT 1.0g
			SHEET 1/1
			REVISION A0

## 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](#) [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](#) [UB-20PMFP-SC8003](#)