



Scrolls (S)

PCB

- NOTES:
- ELECTRICAL:
    - CURRENT RATING: 1.8AMP;
    - INSULATION RESISTANCE: 100MΩ MIN;
    - CONTACT RESISTANCE: 50mΩ MAX;
    - WITHSTANDING VOLTAGE: 100V AC;
    - OPERATING TEMPERATURE: -55°C ~ +85°C.
  - Mechanical:
    - Mating Force: 35N MAX
    - Unmating Force: 10N MIN.
  - DIMENSIONS MARKED "▼" TO BE CHECKED BY Q.C & IPQC.

Flat (F)

4. PART NO.

**U231-09XN-XBLRA00-X-1**

1: Au 1U\*  
5: Au 15U\*  
6: Au 30U\*  
T: TIN  
N: NICKEL

1: SPCC  
5: BRASS  
S: Scrolls F: Flat  
B: BLACK W: WHITE BL: BLUE

1: PBT  
2: PA6T  
3: PA9T  
4: LCP

						DSND		DATE		SCALE: N/A	MODEL TYPE: <b>USB 3.0</b>				
						DWN		DATE		VIEW:	PART NO.:				
						CHKD		DATE		UNIT: mm	DWG NO.:				
						APPD		DATE		SIZE: A4	U231-09XN-XBLRA00-X-1				
						UNSPECIFIED TOLERANCES				KKB INDUSTRIAL PRECISION CO., LIMITED			WEIGHT	SHEET	REVISION
													1.0g	1/1	A0

MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED	REVISIONS
Δx					ANGLAR ±5°
Δx					L ≤ 4 ±0.2
Δx					4 < L ≤ 16 ±0.3
					16 < L ≤ 63 ±0.4
					L > 63 ±0.5



## 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 :

[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](#)