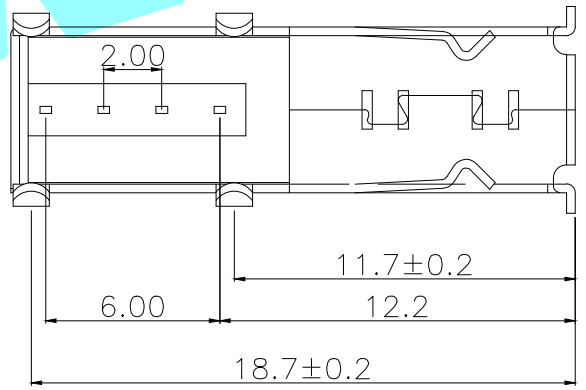


Recommended PCB Layout



NOTES:

- 1 INSULATION MATERIAL THERMOPLASTIC.
- 2 SHELL: SPCC, T: 0.30mm
PLATING: NICKEL
- 3 TERMINAL: COPPER ALLOY, T: 0.25mm
PLATING: GOLD/TIN PLATED.
- 4 INSERTION FORCE: 3.57Kgf MAX.
- 5 EXTRACTION FORCE: 1.02Kgf MIN.

ITEM	PART NAME	TER'NO.	QTY.	MATERIAL	FINISHING	REMARK
③	Base	—	1	NYLON	—	—
②	Terminal	—	4	Phosphor Bronze	Ag Plated	—
①	Housing	—	1	SPCC	Sn Plated	—

APPROVALS		DATE		HRO 翰源® ELECTRONICS CO.,LTD		
DRAWN	xu qi feng	2018/8/1		TITLE:	USB CONNECTOR	
CHECKED				PART NO.	U-A-24DD-Y-13	
APPROVALS				UNIT: mm	SCALE: 1:1	PROJ:
TOLERANCES ARE			30~以上	±0.30	ANGLE	UNIT: mm
			10~30	±0.25		
			5~10	±0.20		
			~ 5	±0.15		
			±2'	DRAWING NO.		SHEET 1 OF 1

ECN NO.	REV.	DATE.	DESCRIPTION.	CHANGE.	CHECK.	APPRO.
	A		NEW			

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](#) [MUSBD11135](#) [17-200721](#) [217450-1](#) [KMBVX-TH-5S-B30](#) [KUSBX-AS2N-W](#) [KUSBX-SMT2AP1S-W30](#) [935](#) [957](#) [30-498-6](#) [SK-60A-2](#) [1734082-1](#) [30-470](#) [30-489](#) [30-541](#) [MAB 5 S](#) [A-USB A-2P-C](#) [MIKROE-1451](#)
[USBFTVSCCG](#) [4689-1](#) [1-1734084-2](#) [NK-27-32SL](#) [NK-L8-22C-5/8](#) [10135326-001LF](#) [4198](#) [690-024-633-031](#) [UB-20PMFP-LC7001](#) [17-200011](#) [UB-20AFMM-LL7A01](#) [CAP-WCCMLPB1](#) [CAP-WCCMLPC1](#) [2274475-3](#) [914-614A2025S10200](#) [USB3FTV7SAGF059](#)
[USB3FTV2SAZNF459](#) [USB3FTV7SAZNF459](#) [HYCW153-USBD05-500B](#) [HYCW219-USBD05-075B](#) [HYCW148-USBD05-117B](#)
[HYCW149-USBD05-740B](#) [HYCW204-USBD05-108B](#) [HYCW214-USBA04-113B](#) [HYCW213-USBA04-113B](#) [KMMX-BSMT35S-1-B30TR](#)
[2345986-1](#) [10082141-N340LF](#) [10117836-011LF](#) [GSB3C3133DSYHR](#)