

A1	GND	B12	GND
A4	VBUS	B9	VBUS
A5	CC1	B8	SBU2
A6	DP1	B7	DN2
A7	DN1	B6	DP2
A8	SBU1	B5	CC2
A9	VBUS	B4	VBUS
A12	GND	B1	GND
PIN	SIGNAL NAME	PIN	SIGNAL NAME

NOTES:

1.Specifications

1-1.INSERT FORCE:35N MAX.

1-2.WITHDRAW FORCE:10N MIN.INITIAL
8-20N AFTER

1-3.Current rating:1.0A

1-4.Voltage Rating:30V

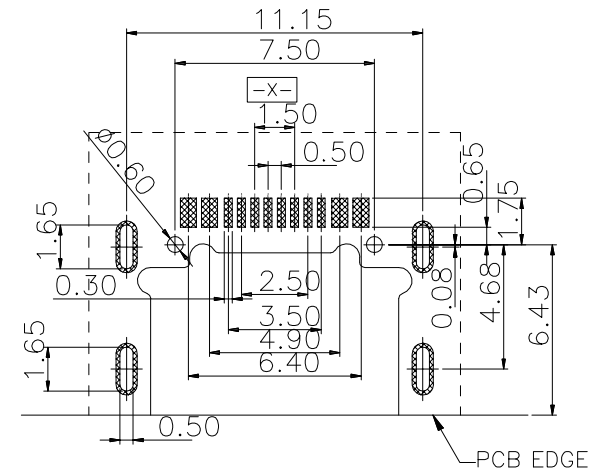
1-5.Life Test:10000 CYCLES MIN.

1-6.:Dielectric withstanding:voltage100V AC
MIN.

1-7.Contact resistance:30mΩ
MAX.INITIAL;40mΩ MAX AFTER

1-8.Insulation resistance:100MΩ MIN

1-9.Temperature range:-30°TO +80°



APPROVALS		DATE	HROELECTRONICS CO.,LTD		
DRAWN	D.J.LV	2017/12/26	TITLE:	TYPE C16pin沉板1.1MM	
CHECKED			PART NO.	TYPE-C-31-M-14	
APPROVALS			UNIT: mm	SCALE: 1:1	PROJ:
TOLERANCES ARE	30~以上	±0.30	ANGLE	DRAWING NO.	SHEET 1 OF 1
	10~30	±0.20			
	5~10	±0.15	±2'		
	~ 5	±0.10			

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 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](#)