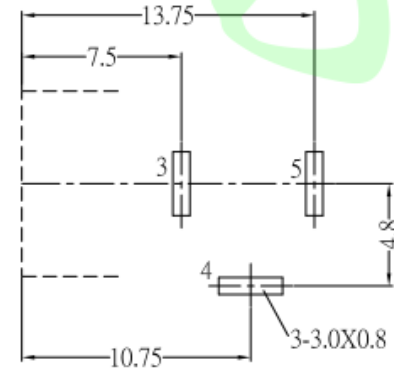
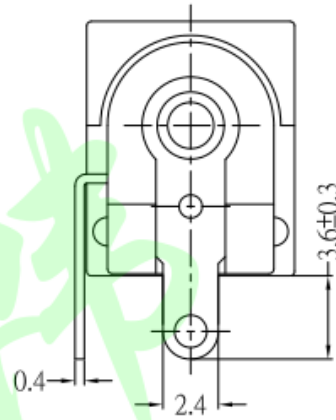
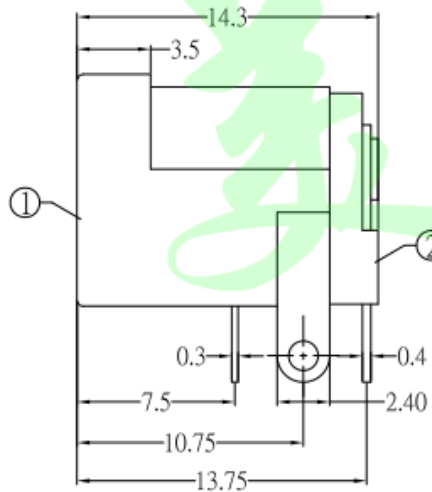


SPECIFICATION

- 1.Rating : DC 16V , 0.5A
- 2.Contact resistance : $\leq 30m\Omega$
- 3.Insulation resistance : $\geq 100M\Omega$
- 4.Withstand voltage : 500VAC
- 5.Insertion and extraction force : 3-20N
- 6.life test : 5,000 cycles



P.C.B LAYOUT MOUNTING PATTERN
(TOP VIEW)



MODEL NO.	DC-005-TX
SCHEMATIC	
CENTER PIN	$\phi 2.0$ mm
	$\phi 2.5$ mm

NO.	DESCRIPTION	QTY	MATERIAL	REMARK
6	PIN	1	Brass	Ni-Plating
5	FLAT FOOT	1	Brass	Sn-Plating
4	CURVE PIECE	1	Brass	Sn-Plating
3	SPRING PIECE	1	Phosphor Bronze	Sn-Plating
2	COVER	1	PBT	
1	HOUSING	1	PBT	

>0.5~2	± 0.05	± 0.10	± 0.15
>2~5	± 0.15	± 0.20	± 0.25
>5~10	± 0.25	± 0.28	± 0.30
角度 ANGLE	$\pm 0.5^\circ$		
未注尺寸公差 (mm)			

第一视角 	设计	图面	A4	东莞市美韩电子科技有限公司 Dongguan Usakro Electronic Technology Co., Ltd.			SIZE	
	Jack Jin	单位	MM					
	审核	比例		1:1	DWG NO.	型号: DC-005-2.0	A4	
	Jacky Zhong	重量		1/1	1 of 1	PART NO.	规格: 11*9*14.3/2.0针	VER
	批准	页码	1/1	R				
Tony Meng	版次	A/0						

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [DC Power Connectors](#) category:

Click to view products by [USAKRO](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[1600206-1](#) [163-0301-EX](#) [163-0302](#) [163-0308-EX](#) [163-0310-EX](#) [163-1061-EX](#) [163-1100-EX](#) [163-4024](#) [163-4117-EX](#) [163-4118-EX](#) [163-5005-E](#) [163-7421](#) [163-MJ22-EX](#) [171-0721-EX](#) [171-0725-EX](#) [171-3118-EX](#) [171-3210-E](#) [171-3221-EX](#) [171-3222-EX](#) [171-A1326-EX](#) [173-23507-ST-EX](#) [173-5521TIP-EX](#) [173-6330TIP-EX](#) [KLDVX-SMT-02-ATR](#) [KLDX-0201-AHT-1](#) [KLDX-0202-AHT](#) [KLDX-SMT-0202-BP](#) [KLDX-SMT-0202-BPTR](#) [163-0179-EX](#) [163-0307-E](#) [163-0309-EX](#) [163-4007-EX](#) [163-4015-EX](#) [163-4025](#) [163-4119-E](#) [163-4303-E](#) [16PJ101-EX](#) [171-0702-EX](#) [171-0722-E](#) [171-0726-EX](#) [171-2122-EX](#) [171-3216-EX](#) [171-3218-EX](#) [171-3219-EX](#) [171-3220-EX](#) [171-7391](#) [173-3413-ST-EX](#) [173-4017-ST-EX](#) [RAPCBRK](#) [K596](#)