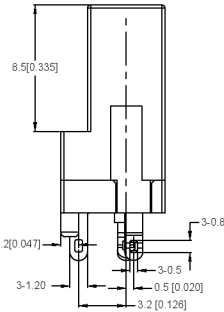
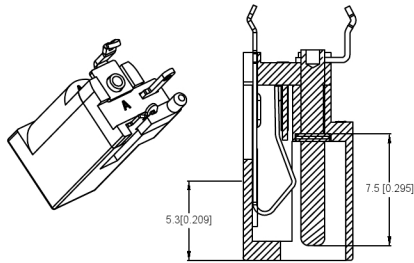


PCB LAYOUT TOP VIEW
TOLERANCES: ±0.05

NOTES:

- 注释:
1. CONTACT CURRENT RATING: 1A.
 触点额定电流: 1A.
2. CONTACT RESISTANCE: 50MΩ MAX.;
 接触电阻: 最大 50MΩ.
3. INSULATION RESISTANCE: 100MQ MIN.
 绝缘电阻: 100MQMIN.
4. DIELECTRIC WITHSTANDING: 500V AC MIN.;
 耐介质: 最小 500V AC.
5. DURABILITY: 5,000 CYCLES MIN.
 耐久性: 每分钟 5000 次循环.
6. CONNECTOR MATING FORCES: 29.4N (3.00Kgf) MAX.;
 连接器配合力: 最大 29.4N (3.00Kgf)。
7. CONNECTOR UNMATING FORCES: 4.94N (0.50Kgf) MIN.;
 连接器脱离力: 最小 4.94N (0.50Kgf)。

	MATERIAL	PLATING
center pin	Brass	tin
terminal 1	Brass	tin
terminal 2	Phosphor Bronze	tin
terminal 3	Brass	tin
plastic	Pbt	



SCHEMATIC	
	Ø1.0 mm
	Ø1.3 mm
	Ø1.65 mm

Ø3.5 [0.138]

广东圣坤科技股份有限公司

生	日期
效	
文件工程章	

MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED	UNSPECIFIED TOLERANCES
Δ					ANGULAR ±5°
Δ					X.X ±0.2mm
Δ					X.XX ±0.1mm
Δ					X.XXX ±0.05mm

DSND	DATE	SCALE: N/A	MODEL TYPE: DC POWER JACK
DWN	DATE	VIEW:	PART NO.:
CHKD	DATE	UNIT: mm/in	DWG NO.:
APPD	DATE	SIZE: A4	DC-002H-2.5A-1.65
			WEIGHT SHEET REVISION
XKB INDUSTRIAL PRECISION CO., LIMITED			1.0g 1/1 A0

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 [XKB](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[163-0308-EX](#) [163-4012-EX](#) [163-4117-EX](#) [163-MJ22-EX](#) [171-0721-EX](#) [KLDX-SMT-0202-BPTR](#) [163-0179-EX](#) [163-4015-EX](#) [171-0722-E](#)
[K596](#) [KLD-0201-BC](#) [4C6831AX](#) [LCB60PW-M](#) [LCB30PW-M](#) [LCB60PB-M](#) [LCC30PB-M](#) [LCB50PW-M](#) [LCB50-M](#) [LCC30-M](#) [LCB40PW-](#)
[M](#) [LCC30PW-M](#) [LCB50-F](#) [LCB40-F](#) [LCB30-F](#) [LCC40-M](#) [LCC40PB-M](#) [LCB40PB-M](#) [LCC40-F](#) [LCB60-M](#) [LCC40PW-M](#) [LCB50PB-M](#)
[513820200](#) [DC-S014A-D025-20A](#) [DC007B-2.5-J](#) [DC005-2.5](#) [DC005-2.5-T](#) [DC-S019A-D025-10A](#) [DC007B-2.0](#) [DC-018-2.5A-2.5](#) [DC-005-](#)
[A25](#) [DC-005-A20](#) [DC-002-100](#) [DC-031A-130](#) [DC-031A-100](#) [DC-003A-130](#) [DC-045-130](#) [DC-192-130](#) [DC-033-130](#) [DC-011-100](#) [DC-002F-](#)
[130](#)