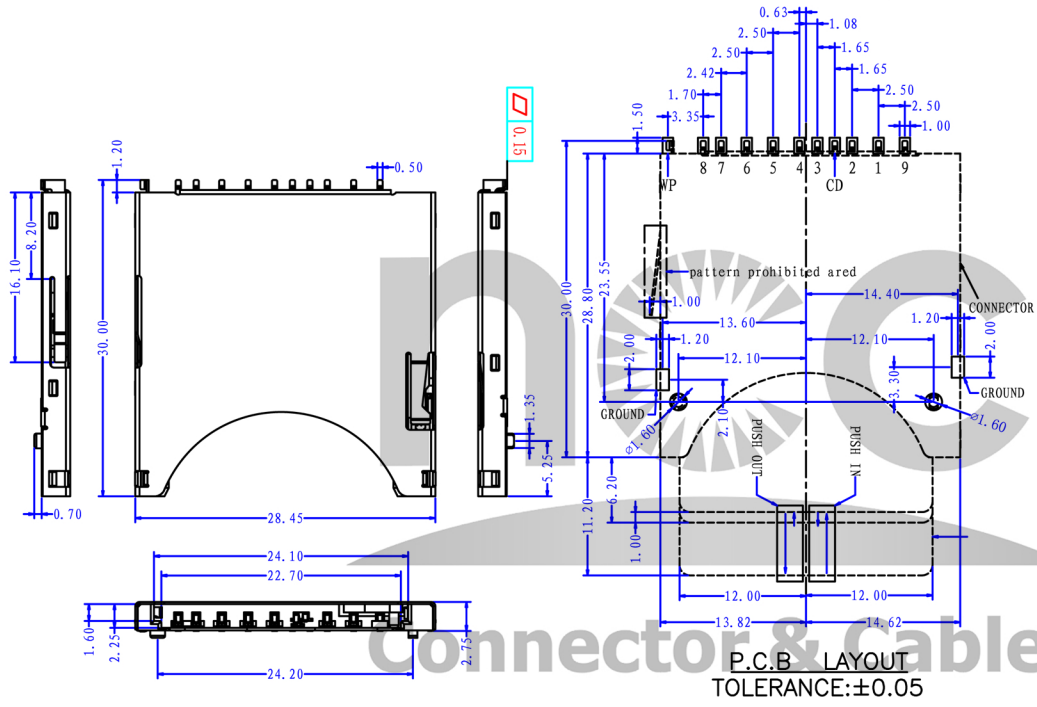


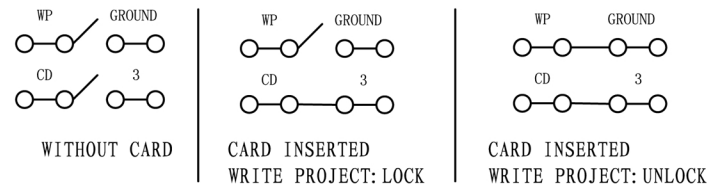
SD CARD PIN DESIGN			
Pin#	Name	Type	Description
1	CD/DAT3	I/O/PP	Card Detect/ Data Line [Bit3]
2	CMD	PP	Command/Response
3	Vss1	S	Supply voltage ground
4	Vpd	S	Supply voltage
5	CLK	I	Clock
6	Vss2	S	Supply voltage ground
7	DAT0	I/O/PP	Data Line [Bit 0]
8	DAT1	I/O/PP	Data Line [Bit 1]
9	DAT2	I/O/PP	Data Line [Bit 2]

技术特性
极数: 9 Pin
额定电压: 50VAC
额定电流: 0.5A
绝缘电阻: 1000MΩ Min
接触电阻: 80mΩ Max
耐压: 500V AC/minute
工作温度: -20℃ 至 +85℃
疲劳测试:
5000次Min. 速度600次/小时.
端子无塑性变形, 无严重磨损, 信号无中断,
材质
接触件: 铜合金.
塑胶本体: 热塑性塑料 (UL 94V-0)

电镀:
底层镀50u"以上镍.
接触部分镀3u"金.
焊脚部分镀100u"以上锡.



P.C.B. LAYOUT
TOLERANCE: ±0.05



J&K	杰仕康电子科技有限公司 JEXCONN INDUSTRIAL CO., LTD		TOLERANCE UNSPECIFIED	±0.15
SD CARD CONNECTOR, PUSH TYPE-A		UNIT mm	DESIGNED	张昌群
PART. NUMBER: SD-5020		SCALE 1:1	CHECKED	---
DRAWING. NUMBER: DWG-SD-520		SHEET 1/1	APPROVED	向水平