



PCB.WELDING DRAWING (TOLERANCE:±0.05)

Main technical performance	
Rated electrical load	DC 30V 2A
Contact resistance	≤30mΩ
Insulation resistance	≥100MΩ
Pressure resistance	AC 500V 1min
Insertion force	3-20N
Operating temperature range	-20C°~+70C°
service life	5000cycles

PIN	Model
Ø1.65	DC-057-AL165
Ø2.0	DC-057-AL200
Ø2.5	DC-057-AL250

6	中心针	1	H62黄铜棒	铜锡
5	盖板	1	H62黄铜带 T=0.25	镀镍
4	平片	1	H62黄铜带 T=0.30	中银
3	插片	1	H62黄铜带 T=0.30	中银
2	弹片	1	H62黄铜带 T=0.30	中银
1	底座	1	PPA	黑色
序号	名称	数量	材料	备注

MANUFACTURE DWG		东莞市讯普电子科技有限公司 DongGuan XunPu Electronics Co.,Ltd	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES			TITLE: DC SOCKET
			PAR DC-057-ALXXX
DECIMALS: X.X±0.30	ANGLES: X.*±5°		DWN
X.XX±0.25	X.X*±1°		CHKD
X.XXX±0.15		APVD	SCALE N:A
		CUSTOMER COPY	UNIT:MM
			SIZE:A4
			SHEET:1F1
			REV:A