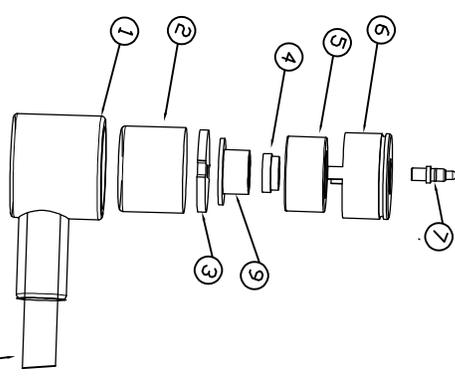
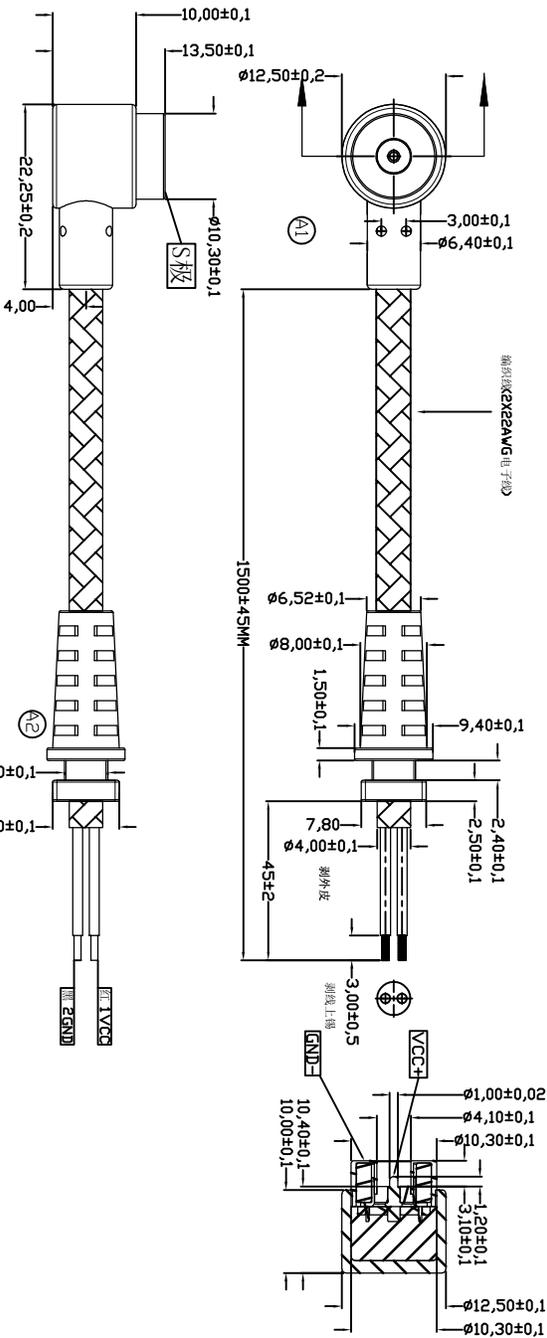


REV	ECN	ND	DETAILS	BY	DATE
1	A1		A1(SR 封装)	WLZ	2022.10.10
2	A2		A2(封装SR)	WLZ	2022.10.17
3					



RD90LH20220702-002	黑色
RD90LH20220816-005	玫瑰金
RD90LH20220816-006	银色

接线表  
 VCC+ ——— 磁 ——— 1 VCC  
 GND- ——— 磁 ——— 2 GND

- 技术规范：100% 中断/短测试。
1. 0h-resistance: 0.3 Ω (max)。c. 绝缘电阻: 300V/DC 10M Ω (min)。
  2. 0 摆动试验: 举重 200g ± 60, 30度/分, 2000次传导OK。
  3. 0 额定电压 (PIN触点): 12-24V
  4. 0 额定电流 (PIN触点): 最大 200mA
  5. 0 工作弹性单PIN: (1). 按压行程 1.2mm (PIN触点): 60 ± 15gfMax
  6. 0 寿命试验: 压紧行程 1.2mm, 10000次 (Min)
  7. 0 工作温度范围: -30~85°C
  8. 0 产品必须符合最新的RoHS, Reach 要求
  9. 0 电线和充电之间的连接插座能承受至少 500g 的拉力;
  10. 0 防火要求 94v0

Item	Part Name	Material	Finish	Q	TY	Remark
10	SR	TPE		1	pcs	
9	铜壳	HB159-1.5	Ni1.5um-Ni3um	1	pcs	
8	线材	TPE	2C/22AWG红/黑色电子线	1	pcs	1500MM
7	弹针	HB159-1.5	Ni1.5um-Ni3um+Au0.075um	1	pcs	
6	铜壳	HB159-1.5	Ni1.5um-Ni3um	1	pcs	
5	磁铁	n52	Ni2.5um 盐雾测试 48 h	1	pcs	
4	支架	PA9T	黑色-无卤	1	pcs	
3	PCB	FR-4 绿	无卤	1	pcs	
2	内模	PE	黑色-无卤	1	pcs	
1	外模	TPE	黑色-无卤	1	pcs	

\*UNLESS OTHERWISE STATED  
 ALL DIMENSIONS ARE IN  
 MILLIMETRES  
 LINEAR TOLERANCE:  
 X±0.20 X±0.15 XX±0.10  
 X\*±2° X\*±0.5°  
 Pomaqtor  
 Website: www.pomaqtor.net

**POMAGTOR**  
 PROFESSIONAL CUSTOMIZATION SINCE 2007  
 HIGH FREQUENCY POGO PIN MAGNETIC CONNECTOR

TITLE	REV	SCALE	DRAWN	CHECKED	APPROVED
pogopin connector	A4	1	BY	BY	BY
SPEC	2P-2A 磁屏蔽插座	mm	Wenha		
PART ND		DATE	10/17		
VEIW ANGLE		SHEET	1 of 1		