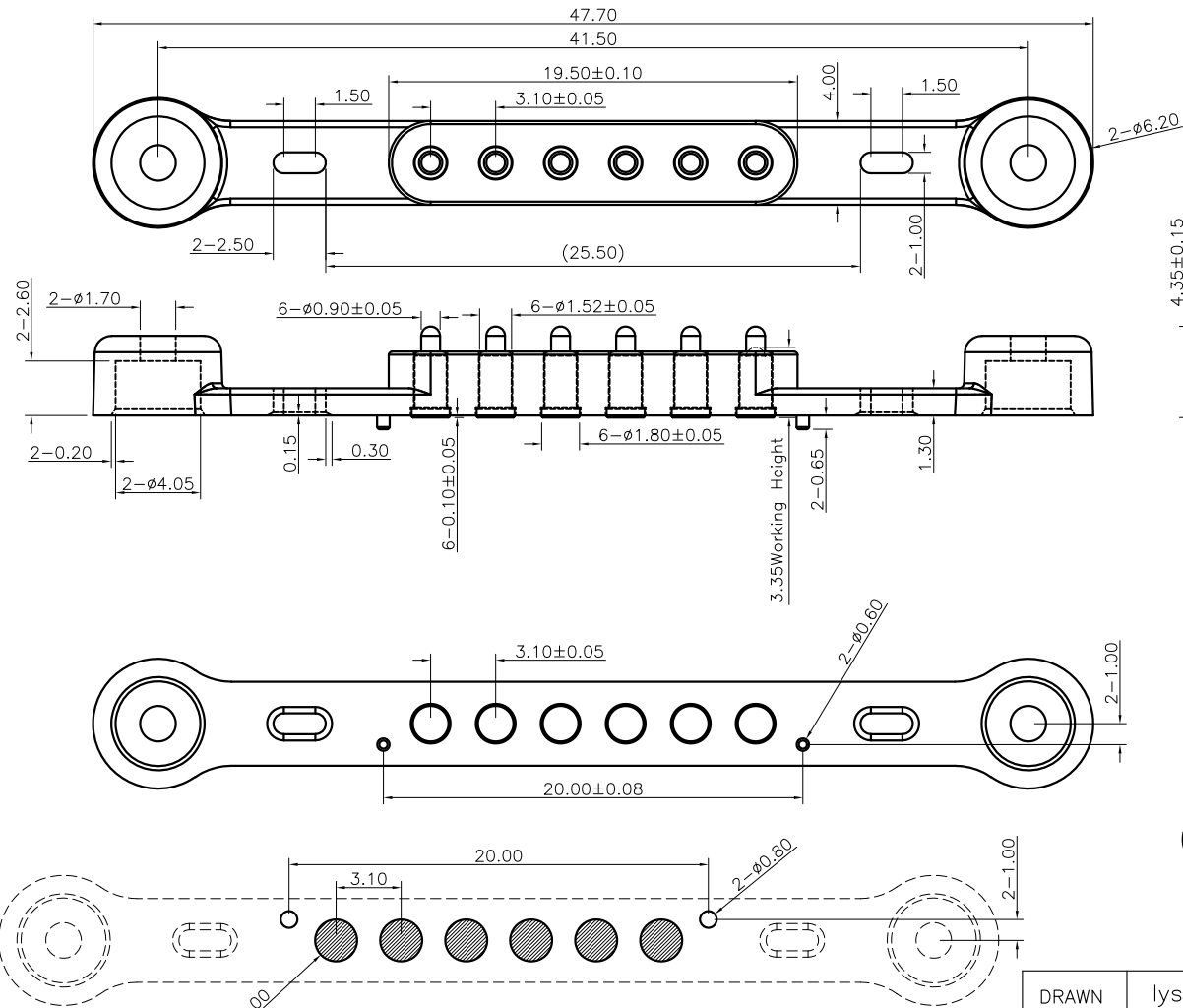


Please Approve this Drawing

Date

Signature

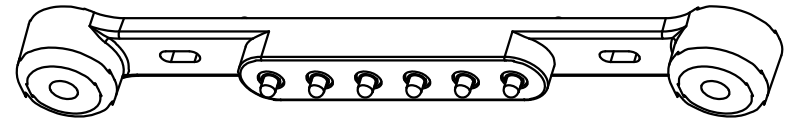
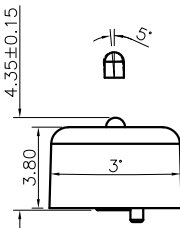
NO.	Part Name	Q'TY	Material	Plated surface
1	Plunger	6	HB159	AU 5U" MIN OVER 50~120 U" NI
2	Barrel	6	HB159	AU 5U" MIN OVER 50~120 U" NI
3	Spring	6	SUS	N/A
4	Housing	1	High temp.Plastic; UL94 V-0 Color Black	



Recommended pcb layout  
Layout tolerance: ±0.05mm

技术要求:

- 电气性能  
额定电压&电流：直流 12 V；1.5A Max.  
接触阻抗：在工作高度时最大阻抗50毫欧
- 机械性能  
全行程：1.20mm  
弹力：在工作高度时弹力为60gf±20%gf  
寿命次数：10,000次(最少)
- 环境要求  
操作温度范围：-40°C~+85°C  
湿度范围：10%RH~90%RH  
盐雾要求：48 小时
- 当电流大于1A需要增加延时电路（3秒）
- 为了确保产品最佳性能，请在工作高度范围内使用。
- 根据工程图纸，不得超过允许的最大压缩行程使用。
- 符合ROHS2.0、REACH、HF、CP65无卤等环保要求。



DRAWN	lys	DATE	2021.10.18			东莞市双盟电子有限公司			
CHECKED		SCALE	10:1	VER.	A.0				
APPROVED		TITLE	pogo pin connector.			Ang:	Dim:		
PROJECT	⊙	DRAWING NO.	PPM.06-972-0502			0 ±1°	0 ±0.20		
SHEET	1 of 1	UNIT	mm			.0 ±0.5°	.0 ±0.15		
						.00 ±0.25°	.00 ±0.10		

VER.	DESCRIPTION	ECN NO.	DATE