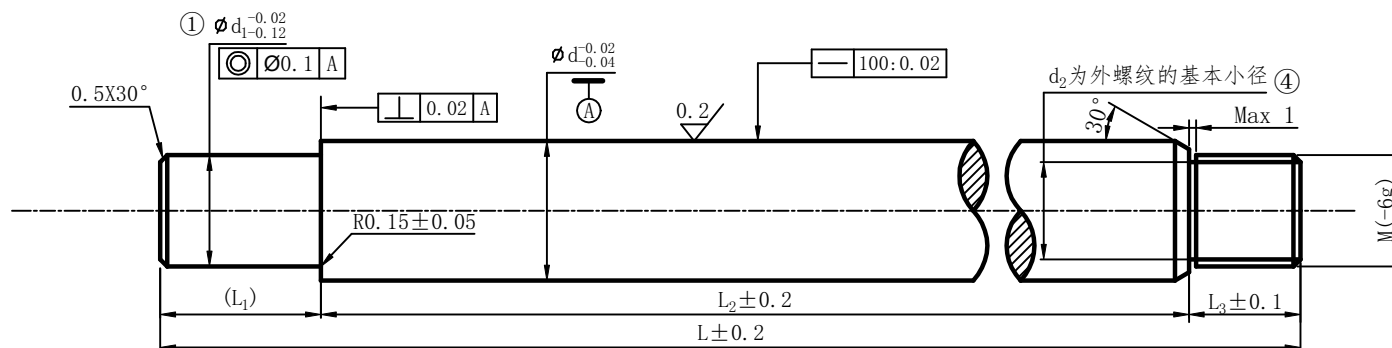


其余: $\sqrt{1.6}$

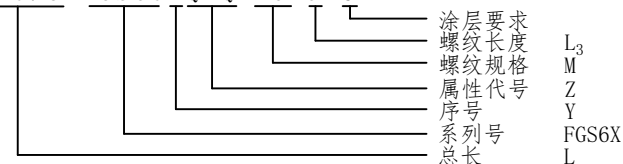
REVISIONS			
REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
①	公差-0.02/-0.04 改成 -0.02/-0.12	2020-8-4	尹秋君
②	增加倒角标注R0.15±0.05	2020-8-4	尹秋君
③	d为4的活塞杆对应L1为5的系列命名由FGS600改为FGS620	2021-10-28	汤玲
④	新增序号1的M5系列; 新增序号4A系列; 新增退刀槽要求; 合并C系列; 合并不锈钢系列; 新增FGS682的L1;	2022-06-30	干志超
⑤	取消FGS682系列; 更正序号X为Y; 增加技术说明“符合此图中FGS6XYZ系列号及序号时, 当未提供MxL ₃ , 则默认为Mx8”	2022-9-16	干志超



技术要求:

1. 锐边倒圆R0.1-0.3;
2. 表面处理: 根据客户要求 (QPQ或Cr) 表面光洁, 无划伤, 色泽均匀, 无明显的花斑、附着沉淀物;
3. 盐雾要求: 中性试验要求见下表; 当QPQ的图号中尾缀带C的中性试验要求为72h;
3. 当L>500mm时, 公差为±0.3;
- ⑤ 4. 当符合此图中FGS6XYZ序号及系列号时, 又未提供MxL₃, 则M读取左表中为默认M值 (序号1的默认M值为M6), L₃视为8;
5. 标注方法: L为活塞杆总长、X为系列号 (见左表)、Y为序号 (见左表)、Z为属性代号 (见下表)、M为螺纹规格尺寸、L₃为螺纹长度、默认不带尾缀, 即活塞杆图号为L-FGS6XYZ-MxL₃;

例: 220.5-FGS602QPQ-M6x9-C



序号 Y	d	d1	M (默认)	L ₁ (FGS6X系列号)						
				(FGS60)	(FGS62)	(FGS64)	(FGS66)	(FGS68)		
0	4	3	M4	—	5	③	—	—		
1	6	5	④ M5/M6	M6	8.5	9	10	11		
2	8	6	M6							
2A	8	5	M6						④	⑤
3	10	8	M8							
3A	10	6	M8							
4	12	8	M8							
④ 4A	12	10	M8							
5	14	8	M10							
5A	14	10	M10							
6	16	8	M10							
6A	16	10	M10							

- 例: 220.5-FGS602QPQ-M6x9-C
- 涂层要求: L₃
 螺纹长度: M
 螺纹规格: Z
 属性代号: Y
 序号: FGS6X
 系列号: L
 总长:

属性代号	材料	表面处理	盐雾要求
QPQ	45#(GB/T699)	QPQ	144h
Cr	45#(GB/T699)	Cr	72h
④ 304	304 (ASTM A959)	Cr	168h
316	316 (ASTM A959)	Cr	500h

未注尺寸公差

0.5~6	>6~30	>30~120	>120~400
±0.10	±0.20	±0.30	±0.50

XIANQUN 上海湘俊气动工程股份有限公司			
材料	版本 E	产品名称 外螺纹活塞杆系列	
	产品代号		替换号
绘制	货品编码		
校核	产品图号 L-FGS6XYZ-MxL ₃		
批准	重量	比例: 1:1	顾客代号