

# LML Metal Products Ltd.

## 样品检测报告

客户/外协厂: 琦琪五金			样板编号: 20240508				
产品名称/编号: LY172-1			产品图号:				
材质(Mat'l): AL6063-T6			数量: 2				
项目	序号	Major Sizes &	测定值(Mensuration valve)			检查	Remarks
			Sample1	Sample2	结果	量具	备注
Standard Sizes							
主要尺寸和要求							
外观	1	表面光滑无刮痕	符合	符合		目测	
	2	无毛刺, 披锋	符合	符合		目测	
尺寸	1	15.1+/-0.1 深0.4+/-0.1	15.11 深0.41	15.13 深0.39		2次元高度尺	
	2	G1/8-28	符合	符合		牙规	
	3	R0.3+0.1	R0.32	R0.35		3次元	
	4	平面度/平行度/垂直度0.03	0.005	0.003		3次元	
	5	20+/-0.2	20.05	20.02		2次元	
	6	8.1+/-0.1平行度0.03	8.15平行度0.01	8.12平行度0.01		3次元	
	7	平面度/平行度0.03	0.003	0.004		3次元	
	8	M4	符合	符合		牙规	
	9	31.80/31.84	31.82	31.81		2次元	
	10	Φ2孔-0.01-0.03	1.975	1.980		塞规	
	11	45度	45.01	45.01		2次元	
	12	40+/-0.2	40.03	40.02		3次元	
	13	Φ35.5+/-0.2	35.508	35.509		3次元	
	14	Φ29.9+/-0.2	29.897	29.898		3次元	
	15-1	Φ12.23±0.015对边两处	12.234	12.233		3次元	
	15-2	Φ12.23±0.015对边两处	12.233	12.234		3次元	
	16	销垂直度0.03	0.003/0.008	0.013/0.015		3次元	
	17-1	Φ8.6+/-0.1, 圆度0.005	8.613	8.611		3次元	
	17-2	Φ8.6+/-0.1, 圆度0.005	8.612	8.612		3次元	
	18	Φ45+/-0.2	45.07	45.08		2次元	
	19	平行度0.03	0.005	0.003		3次元	
	20	10.29-10.36	10.3	10.31		2次元	
	21	销Φ2+0/-0.02	1.992	1.993		千分卡	
	22	16.2+0.1	16.22	16.24		卡尺	
	23	1.47+/-0.1	1.469	1.472		高度尺	
	24	垂直度0.03	0.012	0.01		3次元	
	25	22.52+/-0.2垂直度0.015	22.521	22.522		3次元	
	26	7.12-7.13	7.122	7.128		3次元	
	27	Ra0.4	符合	符合		对比	
	28	同心度0.03	0.015	0.013		2次元	
	29	垂直度0.03	0.005	0.003		3次元	
	30	15+/-0.2	15.1	15.08		3次元	
	31	12.8+/-0.2	12.77	12.78		高度尺	
	32	平面度平行度0.015	0.005	0.008		3次元	
	33	表面粗糙度0.8	符合	符合		对比	
	34	0.4+/-0.1	0.41	0.39		高度尺	
	35	0.8*45°+/-0.1	0.75*45°	0.80*45°		2次元	
36	Φ15.1+/-0.2	15.11	15.13		2次元		
37	低于0.05-0.15	0.09	0.08		高度尺		