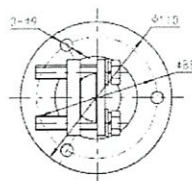
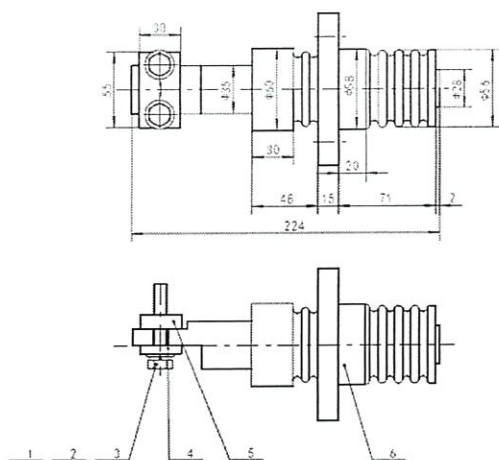
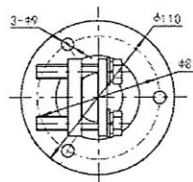
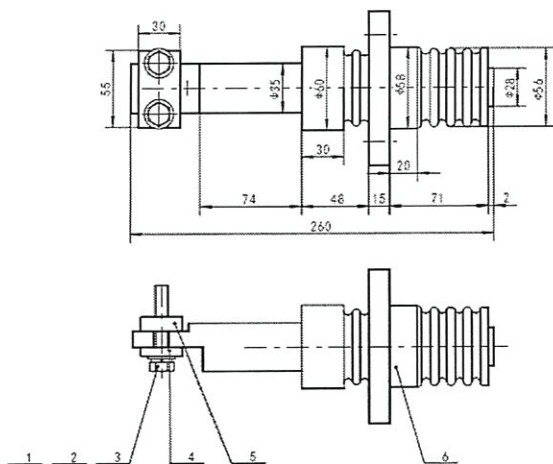


6	13KG0701	换流阀			1	1.05	1.05	
5	13KG07-2	下垫板	Q235-B		1	0.12	0.12	
4	13KG07-1	换流阀架板	Q235-B		1	0.674	0.674	
3	GB/95-1985	平垫圈 10	100HV		2	0.012	0.024	外购(镀锌)
2	GB/T93-1987	弹垫垫圈 10	65Mn		2	0.002	0.002	外购(镀锌)
1	GB/T5781-2000	螺栓 M10x45	4.8		2	0.045	0.09	外购(镀锌)
序号	代号	名称	材料	数量	重量(kg)	备注		
			QJZ-70B/330W 用熔断器底座安全型组合式直流电磁起动器	代号	13KG07			
材料名称	单位	数量	重量(kg)	材料名称	单位	数量	重量(kg)	备注
螺母		6	0.12	高压接线柱		1	1.36	
垫圈		6	0.024					
螺栓		6	0.09					
合计								
张家口恒洋电器有限公司								



6	13KG0801	高压母线		1	1.32	1.32	
5	13KG07-2	下垫板	Q235-B	1	0.12	0.12	
4	13KG07-1	绝缘压板	Q235-B	1	0.074	0.074	
3	GB/T95-1985	平垫圈 10	100HV	2	0.012	0.024	件数(张数)
2	GB/T93-1987	弹簧垫圈 10	65Mn	2	0.012	0.024	件数(张数)
1	GB/T5781-2000	螺栓 M10x45	4.8	2	0.045	0.09	件数(张数)
材料明细表				数量	重量	备注	
合计				6	1.57	1.57	
高压接线柱				1	1.67	1.67	
合计				7	3.24	3.24	
张家口恒洋电器有限公司				张家口恒洋电器有限公司			



6	13KG0901	高压母线		1	1.67	1.67	
5	13KG07-2	下垫板	Q235-B	1	0.12	0.12	
4	13KG07-1	绝缘压板	Q235-B	1	0.074	0.074	
3	GB/T95-1985	平垫圈 10	100HV	2	0.012	0.024	件数(张数)
2	GB/T93-1987	弹簧垫圈 10	65Mn	2	0.012	0.024	件数(张数)
1	GB/T5781-2000	螺栓 M10x45	4.8	2	0.045	0.09	件数(张数)
材料明细表				数量	重量	备注	
合计				6	1.98	1.98	
高压接线柱				1	1.98	1.98	
合计				7	3.96	3.96	
张家口恒洋电器有限公司				张家口恒洋电器有限公司			

技术审核:

[Signature]

经办人:

[Signature]

2024-6-12