



标记	文件号	修改内容	签名	日期
----	-----	------	----	----

- 技术要求
1. 所有下料端面表面粗糙度 R_a
 2. 未注焊缝均为连续角焊, 焊缝高度为设计件最小厚度。
 3. 所有孔表面粗糙度为 R_a
 4. 未注倒角 $15 \times 45^\circ$ 。
 5. 本架体按 GB10595-89 中 3.11 的规定。

序号	代号	名称	数量	材料	单重	总重	附注
46	GB97.1-85	垫圈 16	4	碳钢	0.011	0.044	
45	GB41-86	螺母 M16	8	碳钢	0.034	0.272	
44	GB5784-86	螺栓 M16x110	4	碳钢	0.204	0.816	
43	GB93-87	垫圈 12	6	碳钢	0.005	0.030	
42	GB41-86	螺母 M12	6	碳钢	0.016	0.096	
41	GB5784-86	螺栓 M12x50	6	碳钢	0.052	0.312	
40	GB97.1-85	垫圈 12	4	碳钢	0.005	0.02	
39	GB41-86	螺母 M12	8	碳钢	0.016	0.128	
38	GB5784-86	螺栓 M12x80	4	碳钢	0.083	0.332	
37	GB97.1-85	垫圈 24	6	碳钢	0.032	0.192	
36	GB41-86	螺母 M24	12	碳钢	0.112	1.344	
35	GB5780-86	螺栓 M24x150	6	碳钢	0.689	4.134	
34	GB97.1-85	垫圈 20	4	碳钢	0.017	0.068	
33	GB41-86	螺母 M20	8	碳钢	0.062	0.496	
32	GB5784-86	螺栓 M20x130	4	碳钢	0.395	1.38	
31		钢板 $\delta 14$	1	Q235-A	6.367	6.367	
30		钢板 $\delta 12$	1	Q235-A	0.872	0.872	
29		槽钢 $\# 16 \times 12 \times 660$	1	Q235-A	12.45	12.45	
28		槽钢 $14 \times 103 \times 475$	1	Q235-A	5.343	5.343	
27		槽钢 $\delta 12$	1	Q235-A	10.8	10.8	
26		槽钢 $14 \times 124 \times 475$	1	Q235-A	0.432	0.432	
25		槽钢 $14 \times 200 \times 510$	1	Q235-A	41.13	41.13	
24		槽钢 $(16) \times 140 \times 180$	2	Q235-A	3.16	6.32	
23		槽钢 $\delta 14$	2	Q235-A	81.61	163.2	
22		槽钢 $14 \times 80 \times (180)$	14	Q235-A	1.572	25.15	
21		槽钢 $12 \times 240 \times 335$	5	Q235-A	7.525	45.15	
20		槽钢 $12 \times 121 \times 335$	8	Q235-A	3.794	30.35	
19		槽钢 $(16) \times 110 \times 985$	2	Q235-A	13.61	27.22	
18		槽钢 $14 \times 175 \times 1621$	2	Q235-A	31.18	62.36	
17		槽钢 $\# 76 \times 12 \times 510$	1	Q235-A	9.659	9.659	
16		槽钢 $12 \times 121 \times 450$	6	Q235-A	5.097	30.58	
15		槽钢 $12 \times 240 \times 450$	2	Q235-A	10.1	20.2	
14		槽钢 $14 \times 175 \times 2093$	1	Q235-A	39.99	39.99	
13		槽钢 $\delta 14$	1	Q235-A	47.74	47.74	
12		槽钢 $16 \times 140 \times 165$	16	Q235-A	2.883	46.12	
11		槽钢 $\delta 12$	2	Q235-A	1.741	3.482	
10		槽钢 $14 \times 141 \times 230$	2	Q235-A	3.541	7.082	
9		槽钢 $12 \times 141 \times 216$	1	Q235-A	2.851	2.851	
8		槽钢 $14 \times 250 \times 520$	1	Q235-A	14.19	14.19	
7		槽钢 $(16) \times 60 \times 100$	2	Q235-A	0.75	1.5	
6		槽钢 $\delta 12$	1	Q235-A	4.617	4.617	
5		槽钢 $\delta 12$	3	Q235-A	2.061	6.183	
4		槽钢 $\delta 12$	1	Q235-A	4.256	4.256	
3		槽钢 $\delta 12$	2	Q235-A	2.175	4.350	
2		槽钢 $14 \times 175 \times 577$	2	Q235-A	11.02	22.05	
1		槽钢 $(16) \times 100 \times 399$	2	Q235-A	5.01	10.02	

合闸号		驱动装置架		J521165	
V 型		重量 kg		比例	
714.3		共 页		第 页	