

减速机基本性能参数						
电机型号	5RK90/120C - RF		电机极数	4P		
额定电压	AC220V（单相）		空载转速	1480rpm		
额定功率	90/120W		工作制	S1		
额定电流	1.0/1.2A		绝缘电阻	>50MΩ		
额定转速	1300rpm		电气强度	1500V/min		
额定转矩	0.66/0.88N.m		绝缘等级	B		
额定频率	50Hz		防护等级	IP44		
空载电流	—					
齿轮箱规格	90G75-18RRC					
噪声	<60dB(L=1m)					
使用环境温度	-10℃-40℃					
湿度	相对湿度90%以下					
减速比	减速级数	与电机 旋转方向	传动 效率	输出转矩N.m(允许最大输出扭矩20N.m)		
5	3	相反	73%	90W	2.41	3.21
6				2.89	3.86	
7.5				3.61	4.82	
9				4.33	5.79	
10				4.81	6.43	
12.5				6.02	8.04	
15				7.22	9.65	
18				8.67	11.58	
20				9.63	12.87	
25				12.04	16.08	
30				14.45	19.30	
36				17.34	23.16(20)	
40	19.27	25.74(20)				
50	4	相同	66%	24.09(20)	32.17(20)	34.90(20)
60				26.13(20)	34.63(20)	4.36(20)
75				39.20(20)	52.36(20)	58.18(20)
100				43.56(20)	69.81(20)	81.27(20)
120				52.27(20)	69.81(20)	81.27(20)
150				65.34(20)	81.27(20)	104.17(20)
180				78.40(20)	104.17(20)	

客户名称	
版本号	
借通/用件登记	
旧底图总号	
底图总号	
签字	
日期	

电机接线图