

标准型号选型表

型 号	气管数量	接口尺寸	可适应气管	电流(10A)路数	信号(5A)路数	L长度(mm)
3402004-0605	2进2出	M5	4~6mm	0	6	34
3402004-0610				6	0	34
3402004-1205				0	12	52
3402004-1210				12	0	52

技术规格参数

空心旋转接头技术指标				
气管数量	2进2出	最大压力	正压：1Mpa,真空：-90kPa	
气管大小	M5牙(4~6mm)气管	扭矩	>0.4N.m（参考值，不同转速环境，会有变化）	
机械技术指标		电气技术指标		
参 数	数 值	参 数	数 值	
工作寿命	2000万转（参考值，视工作环境而定）		功 率	信 号
最高转速	连续旋转250转/分钟，间歇旋转1000转/分钟	额定电压	0~440VAC/VDC	0~440VAC/VDC
工作温度	-30℃~80℃	绝缘电阻	≥300MΩ/300VDC	≥300MΩ/300VDC
工作湿度	0~85% RH	导线规格	AWG17#镀银铁氟龙	AWG22#镀银铁氟龙
接触材料	贵金属接触	导线长度	标准长度250mm（可根据要求调整）	
壳体材料	铝合金	绝缘强度	500VAC@50Hz，60s	
防护等级	IP51	动态电阻变化值	<0.01Ω	