

\*注: 如需 $<12.7\text{mm}$ 的孔径, 可通过内衬轴套解决。

**H** 1256 - 电流路数 - 信号路数 - 产品等级代码

C: 通用级,默认为通用级  
D: 工业级  
H: 最高级

06S: 表示6根普通信号线 (可选2A或5A)  
02E: 代表两组千兆网线 (总路数18路)  
03U: 代表三组USB2.0线 (总路数15路)



\*注: N个10A电流环并起来可作为1路N\*10A电流使用; 比如: 2环10A并起来可以作为1路20A使用, 10A和信号(5A)可任意组合, 详细请咨询客服, 可在标准产品上定制

## 技术规格参数

机械技术指标		电气技术指标		
参 数	数 值	参 数	数 值	
工作寿命	参考产品等级选型表		功 率	信 号
额定转速	参考产品等级选型表	额定电压	0~440VAC/VDC	0~440VAC/VDC
工作温度	-30℃~80℃	绝缘电阻	≥1000MΩ/500VDC	≥1000MΩ/500VDC
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	参考产品等级选型表	导线长度	标准长度300mm（可根据要求调整）	
壳体材料	铝合金	绝缘强度	800VAC@50Hz, 60s	
转动扭矩	0.1N.m+0.03N.m/6路	动态电阻变化值	<0.01Ω	
防护等级	IP51			

## 产品等级选型表

产品等级代号	最高转速	工作寿命	接触材料
C (通用级)	250RPM	2000万转	贵金属
D (工业级)	600RPM	8000万转	镀金-镀金
H (高端级)	1000RPM	1.5亿转	金合金

## 各环路导线色码表

环码	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
色码	黑	褐	红	橙	黄	绿	蓝	紫	灰	白	粉红	浅蓝
环码	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
色码	白黑	白褐	白红	白橙	白黄	白绿	白蓝	白紫	白灰	黑红	黑褐	透明

备注：环码1表示从转子端往定子端开始数的第一根线；比如H1256-06的颜色顺序为：黑、褐、红、橙、黄、绿；24根线作为一个颜色组，当出线数量超过24根,则重复这一颜色组并用号码管予以识别。