

H1256系列

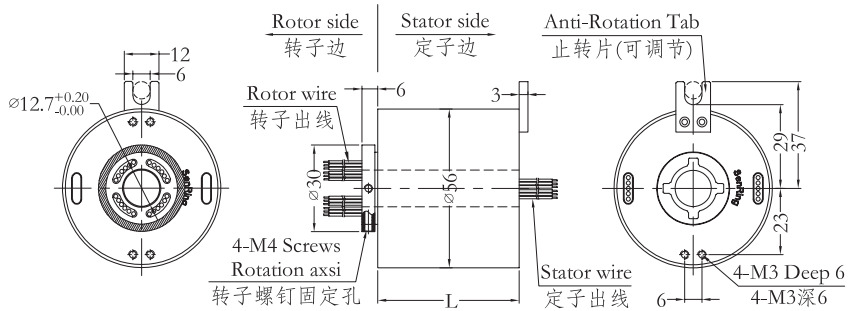
通孔直径12.7mm（适用于≤12.7mm）外径56mm的标准整体式精密导电滑环。

*注：如需<12.7mm的孔径，可通过内衬轴套解决。



订购型号说明

H		1256	-	电流路数	-	信号路数	-	产品等级代码
H: 中空式电滑环系列代号								C: 通用级,默认认为通用级
1256: 12-内径12.7mm; 56-外径56mm								D: 工业级
								H: 最高级
举例说明: 0610:06代表6路, 10代表每路可通过10A电流 1230:12代表12路, 30代表每路可通过30A电流								举例说明: 06S:06代表6路, S代表信号线 12S:12代表12路, S代表信号线



标准型号选型表

H1256系列过孔式滑环选型表							
型号	线路数		长度L(mm)	型号	线路数		长度L(mm)
	10A	信号或0~5A			10A	信号或0~5A	
H1256-02S	0	2	27	H1256-1010-08S	10	8	71.5
H1256-0210	2	0	27	H1256-1210-06S	12	6	71.5
H1256-03S	0	3	30	H1256-1410-04S	14	4	71.5
H1256-0310	3	0	30	H1256-1610-02S	16	2	71.5
H1256-06S	0	6	38	H1256-24S	0	24	88.5
H1256-0210-04S	2	4	38	H1256-0410-20S	4	20	88.5
H1256-0410-02S	4	2	38	H1256-0610-18S	6	18	88.5
H1256-0610	6	0	38	H1256-1210-12S	12	12	88.5
H1256-12S	0	12	55	H1256-1810-06S	18	6	88.5
H1256-0210-10S	2	10	55	H1256-2410	24	0	88.5
H1256-0310-09S	3	9	55	H1256-30S	0	30	104
H1256-0610-06S	6	6	55	H1256-0210-28S	2	28	104
H1256-0810-04S	8	4	55	H1256-0410-26S	4	26	104
H1256-1010-02S	10	2	55	H1256-0610-24S	6	24	104
H1256-1210	12	0	55	H1256-36S	0	36	122
H1256-18S	0	18	71.5	H1256-0410-32S	4	32	122
H1256-0210-16S	2	16	71.5	H1256-0610-30S	6	30	122
H1256-0410-14S	4	14	71.5	H1256-42S	0	42	140
H1256-0610-12S	6	12	71.5	H1256-0410-38S	4	38	140
H1256-0810-10S	8	10	71.5	H1256-48S	0	48	156

*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）可以任意组合，详情请咨询客服，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	6000万转	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。