

GHS系列高转速导电滑环

GHS系列滑环是专门针对高速旋转设备研发的一款高转速滑环，转速可达 3000RPM-12000RPM。通过风冷降温的方式来保证滑环在高速运行时产生的热量不影响信号的稳定性和滑环的寿命。采用先进的贵金属簇刷式多点接触，在极低的摩擦力下保证接触可靠。



产品系列主要特点

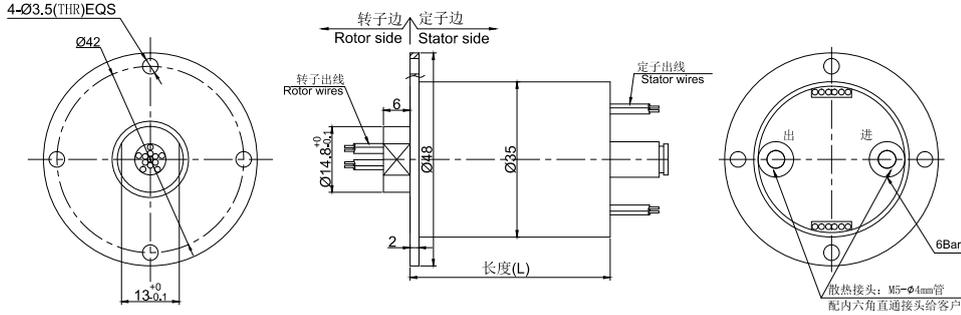
- 支持1~48路功率电源线或信号线
- 贵金属触点，精密轴承，无需润滑
- 镀金环+合金刷（镀金）
- 超低扭矩，低损耗，稳定性高，超长寿命
- 可定制各类高转速导电滑环，高速滑环等

型号列表

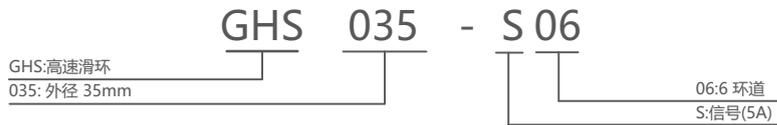
型号	内径(mm)	外径(mm)	最高转速
GHS035	-	35	12000RPM
GHS1256	12.7	56	12000RPM
GHS1254T	12.7	54	12000RPM
GHS2586	25.4	86	9000RPM
GHS38109	38.1	109	8000RPM
GHS50119	50	119	8000RPM

GHS035系列

外径35mm高速导电滑环，带法兰安装，最高转速12000RPM；采用先进的贵金属簇刷式多点接触，在极低的摩擦力下保证接触可靠。



订购型号说明



选型表

型号	信号或5A	长度 L (mm)
GHS035-S06	6	31.2
GHS035-S12	12	45
GHS035-S18	18	58.8
GHS035-S24	24	72.6

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	3亿转	功率	0~240VAC/VDC	信号
额定转速	1~12000RPM	额定电压	0~240VAC/VDC	0~240VAC/VDC
工作温度	-30°C~80°C	绝缘电阻	≥500MΩ/300VDC	≥500MΩ/300VDC
工作湿度	0~85% RH	导线规格	AWG22#镀锡铁氟龙	AWG22#镀锡铁氟龙
接触材料	贵金属	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	200VAC@50Hz, 60s	
转动扭矩	0.05N.m; +0.02N.m/6路	动态电阻变化值	< 0.03Ω	
防护等级	IP51			

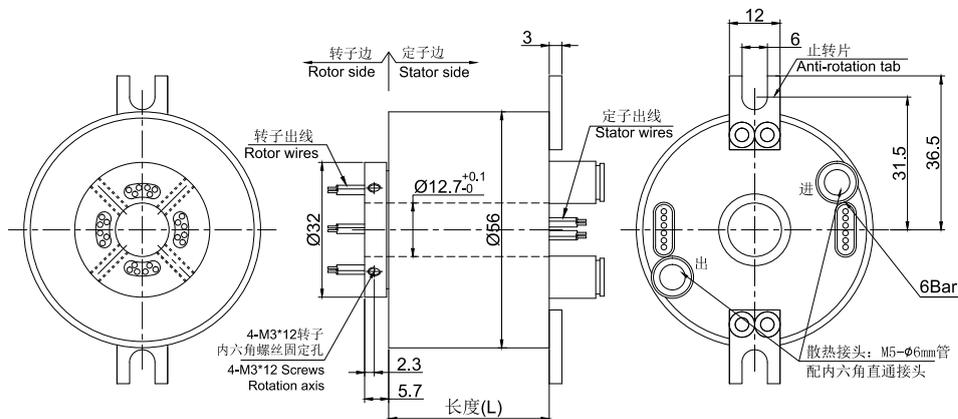
各环路导线色码表

环道	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
颜色	黑	红	黄	绿	蓝	白	黑	红	黄	绿	蓝	白

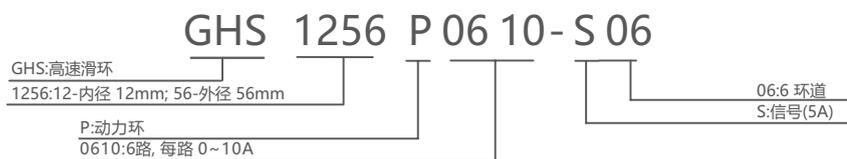
注: 6个颜色为一组, 分别序号1..6, 下一组从7..12, 重复前6个颜色, 每组用号码管作为组序号标识。

GHS1256系列

高速过孔导电滑环，整体精密导电滑环，内孔12.7mm，外径56mm，最高转速12000RPM；采用先进的贵金属簇刷式多点接触，在极低的摩擦力下保证接触可靠。



订购型号说明



选型表

GHS1256系列过孔滑环选型表							
型号	10A	信号或5A	长度 L (mm)	型号	10A	信号或5A	长度 L (mm)
GHS1256-S06	0	6	48.2	GHS1256-P1410-S04	14	4	86.6
GHS1256-P0210-S04	2	4	48.2	GHS1256-P1610-S02	16	2	86.6
GHS1256-P0410-S02	4	2	48.2	GHS1256-P1810	18	0	86.6
GHS1256-P0610	6	0	48.2	GHS1256-S24	0	24	105.8
GHS1256-S12	0	12	67.4	GHS1256-P0410-S20	4	20	105.8
GHS1256-P0210-S10	2	10	67.4	GHS1256-P0610-S18	6	18	105.8
GHS1256-P0410-S09	3	9	67.4	GHS1256-P1210-S12	12	12	105.8
GHS1256-P0610-S06	6	6	67.4	GHS1256-P1810-S06	18	6	105.8
GHS1256-P0810-S04	8	4	67.4	GHS1256-S30	0	30	130
GHS1256-P1010-S02	10	2	67.4	GHS1256-P0210-S28	2	28	130
GHS1256-P1210	12	0	67.4	GHS1256-P0410-S26	4	26	130
GHS1256-S18	0	18	86.6	GHS1256-P0610-S24	6	24	130
GHS1256-P0210-S16	2	16	86.6	GHS1256-S36	0	36	149.2
GHS1256-P0410-S14	4	14	86.6	GHS1256-P0410-S32	4	32	149.2
GHS1256-P0610-S12	6	12	86.6	GHS1256-P0610-S30	6	30	149.2
GHS1256-P0810-S10	8	10	86.6	GHS1256-S42	0	42	168.4
GHS1256-P1010-S08	10	8	86.6	GHS1256-P0410-S38	4	38	168.4
GHS1256-P1210-S06	12	6	86.6	GHS1256-S48	0	48	187.6

注: N个10A 电流环并起来可作为1路N*10A电流环使用; 比如: 2环10A 并起来做作为 1路20A 使用。
10A和 信号(5A)可以任意组合, 详细请咨询客服。可在标准产品上进行非标定制, 请咨询客服。

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	3亿转		功率	信号
额定转速	1~12000RPM	额定电压	0~440VAC/VDC	0~440VAC/VDC
工作温度	-30°C~80°C	绝缘电阻	≥1000MΩ/500VDC	≥1000MΩ/500VDC
工作湿度	0~85% RH	导线规格	AWG17#镀锡铁氟龙	AWG22#镀锡铁氟龙
接触材料	贵金属	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	500VAC@50Hz, 60s	
转动扭矩	0.1N.m; +0.03N.m/6路	动态电阻变化值	< 0.03Ω	
防护等级	IP51			

各环路导线色码表

环道	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
颜色	黑	红	黄	绿	蓝	白	黑	红	黄	绿	蓝	白

注：6个颜色为一组，分别序号1..6，下一组从7..12，重复前6个颜色，每组用号码管作为组序号标识。

非标定制可选项

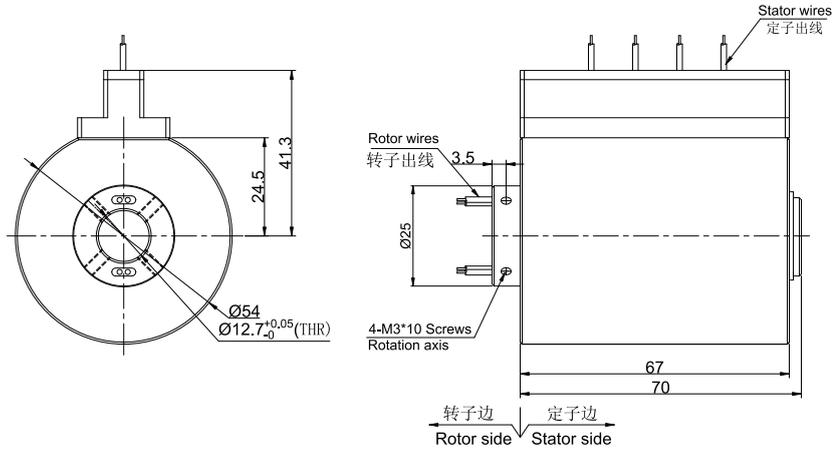
注：以下特别要求均可定制，交期会增加3~15天不等，费用增加5%~50%不等，本公司大部分基础配件都有标准化，模块化，非标定制也可大大减少成本和交期。

- ① 可定制转子和定子的出线方式及出线长度。
- ② 由于结构的限制，可按照指定长度或者高度或者外径定制。
- ③ 最大可支持200路功率电流或者信号。
- ④ 可选航空插头，端子和热缩管。
- ⑤ 安川，松下，西门子等伺服系统信号，功率线以及编码器线混合滑环。
- ⑥ 可混合高速率数据传输（包括以太网，USB，RS232,RS485,Profibus，CanBUS,CANOPEN，DeviceNET，CC-LINK，ProfiNET，EtherCAT等各类工业总线）。
- ⑦ 温控信号，热电偶信号混合。
- ⑧ 防震，高温等特殊环境定制。
- ⑨ 可与气压、液压旋转接头混合一体气电液滑环。
- ⑩ 高温定制可达500度。
- ⑪ 高压可定制到110kV。
- ⑫ 高速10000RPM。
- ⑬ 电流最大可到5000安培（A）。
- ⑭ 军工级别。
- ⑮ 防水，水下模式可选，IP65,IP68 可选。
- ⑯ 不锈钢壳体要求。

技术支持邮箱：technical@moflon.com

GHS1254T系列

高速过孔导电滑环，整体精密导电滑环，内孔12.7mm，外径54mm，最高转速12000RPM；
采用进口高银碳刷加贵金属环道，在极低的摩擦力下保证接触可靠。



订购型号说明

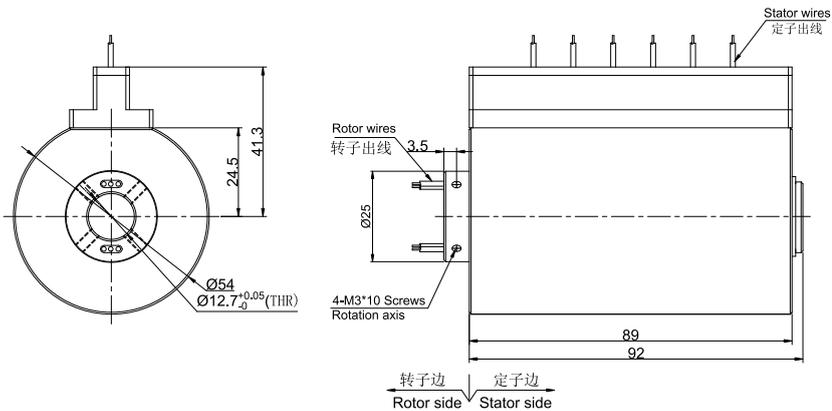
GHS 1254T P 0405

GHS:高速滑环

1254T:12-内径 12mm; 54-外径 54mm

0405:4路, 每路 0~5A

P:动力环



订购型号说明

GHS 1254T P 0605

GHS:高速滑环

1254T:12-内径 12mm; 54-外径 54mm

0605:6路, 每路 0~5A

P:动力环

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	3亿转		功率	信号
额定转速	1~12000RPM	额定电压	0~440VAC/VDC	0~440VAC/VDC
工作温度	-30°C~80°C	绝缘电阻	≥1000MΩ/500VDC	≥1000MΩ/500VDC
工作湿度	0~85% RH	导线规格	AWG17#镀锡铁氟龙	AWG22#镀锡铁氟龙
接触材料	贵金属	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	500VAC@50Hz, 60s	
转动扭矩	0.1N.m; +0.03N.m/6路	动态电阻变化值	< 0.03Ω	
防护等级	IP51			

各环路导线色码表

环道	1	2	3	4	5	6
颜色	黑	红	黄	绿	蓝	白

注：6个颜色为一组，分别序号1..6，下一组从7..12，重复前6个颜色，每组用号码管作为组序号标识。

非标定制可选项

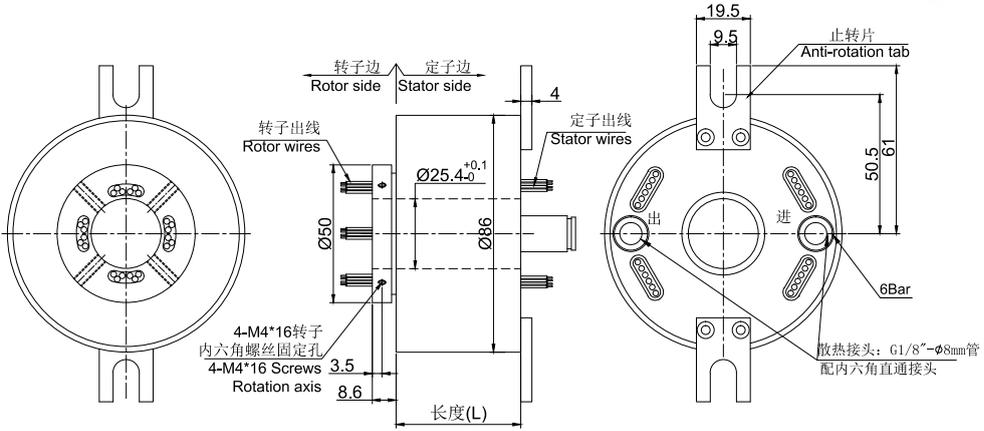
注：以下特别要求均可定制，交期会增加3~15天不等，费用增加5%~50%不等，本公司大部分基础配件都有标准化，模块化，非标定制也可大大减少成本和交期。

- ① 可定制转子和定子的出线方式及出线长度。
- ② 由于结构的限制，可按照指定长度或者高度或者外径定制。
- ③ 最大可支持200路功率电流或者信号。
- ④ 可选航空插头，端子和热缩管。
- ⑤ 安川，松下，西门子等伺服系统信号，功率线以及编码器线混合滑环。
- ⑥ 可混合高速率数据传输（包括以太网，USB，RS232,RS485,Profibus，CanBUS,CANOPEN，DeviceNET，CC-LINK，ProfiNET，EtherCAT等各类工业总线）。
- ⑦ 温控信号，热电偶信号混合。
- ⑧ 防震，高温等特殊环境定制。
- ⑨ 可与气压、液压旋转接头混合一体气液滑环。
- ⑩ 高温定制可达500度。
- ⑪ 高压可定制到110kV。
- ⑫ 高速10000RPM。
- ⑬ 电流最大可到5000安培（A）。
- ⑭ 军工级别。
- ⑮ 防水，水下模式可选，IP65,IP68 可选。
- ⑯ 不锈钢壳体要求。

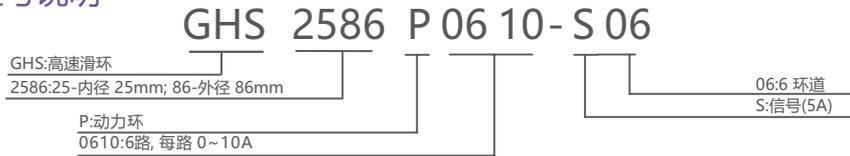
技术支持邮箱：technical@moflon.com

GHS2586系列

高速过孔导电滑环，整体精密导电滑环，内孔25mm，外径86mm，最高转速9000RPM；采用先进的贵金属簇刷式多点接触，在极低的摩擦力下保证接触可靠。



订购型号说明



选型表

GHS2586系列过孔滑环选型表							
型号	10A	信号或5A	长度L (mm)	型号	10A	信号或5A	长度L (mm)
GHS2586-S06	0	06	55.6	GHS2586-S30	0	30	151.8
GHS2586-P0210-S04	02	04	55.6	GHS2586-P0610-S24	06	24	151.8
GHS2586-P0410-S02	04	02	55.6	GHS2586-P1210-S18	12	18	151.8
GHS2586-P0610	06	0	55.6	GHS2586-P1810-S12	18	12	151.8
GHS2586-S12	0	12	78.4	GHS2586-P2410-S06	24	06	151.8
GHS2586-P0210-S10	02	10	78.4	GHS2586-P3010	30	0	151.8
GHS2586-P0410-S08	04	08	78.4	GHS2586-S36	0	36	174.6
GHS2586-P0610-S06	06	06	78.4	GHS2586-P0610-S30	06	30	174.6
GHS2586-P0810-S04	08	04	78.4	GHS2586-P1210-S24	12	24	174.6
GHS2586-P1010-S02	10	02	78.4	GHS2586-S1810-S18	18	18	174.6
GHS2586-P1210	12	0	78.4	GHS2586-P2410-S12	24	12	174.6
GHS2586-S18	0	18	101.2	GHS2586-P3610	36	0	174.6
GHS2586-P0210-S16	02	16	101.2	GHS2586-S48	0	48	220.2
GHS2586-P0410-S14	04	14	101.2	GHS2586-P10610-S42	06	42	220.2
GHS2586-P0610-S12	06	12	101.2	GHS2586-P1210-S36	12	36	220.2
GHS2586-P0810-S10	08	10	101.2	GHS2586-P1810-S30	18	30	220.2
GHS2586-P1010-S08	10	08	101.2	GHS2586-P2410-S24	24	24	220.2
GHS2586-P1210-S06	12	06	101.2	GHS2586-S60	0	60	270.8
GHS2586-P1410-S04	14	04	101.2	GHS2586-P0610-S54	06	54	270.8
GHS2586-P1610-S02	16	02	101.2	GHS2586-P1210-S48	12	48	270.8
GHS2586--S24	0	24	124	GHS2586-P1810-S42	18	42	270.8
GHS2586-P1610-S18	06	18	124	GHS2586-P2410-S36	24	36	270.8
GHS2586-P1210-S12	12	12	124	GHS2586-S72	0	72	316.4
GHS2586-P0810-S06	18	06	124	GHS2586-S84	0	84	365
GHS2586-P2410	24	0	124	GHS2586-S96	0	96	410.6

注: N个10A 电流环并起来可作为1路N*10A电流环使用; 比如: 2环10A 并起来做作为 1路20A 使用。
10A和 信号(5A)可以任意组合, 详细请咨询客服。可在标准产品上进行非标定制, 请咨询客服。

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	1.5亿转		功率	信号
额定转速	1~9000RPM	额定电压	0~440VAC/VDC	0~440VAC/VDC
工作温度	-30°C~80°C	绝缘电阻	≥1000MΩ/500VDC	≥1000MΩ/500VDC
工作湿度	0~85% RH	导线规格	AWG16#镀锡铁氟龙	AWG22#镀锡铁氟龙
接触材料	贵金属	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	500VAC@50Hz, 60s	
转动扭矩	0.1N.m; +0.03N.m/6路	动态电阻变化值	< 0.03Ω	
防护等级	IP51			

各环路导线色码表

环道	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
颜色	黑	红	黄	绿	蓝	白	黑	红	黄	绿	蓝	白

注：6个颜色为一组，分别序号1..6，下一组从7..12，重复前6个颜色，每组用号码管作为组序号标识。

非标定制可选项

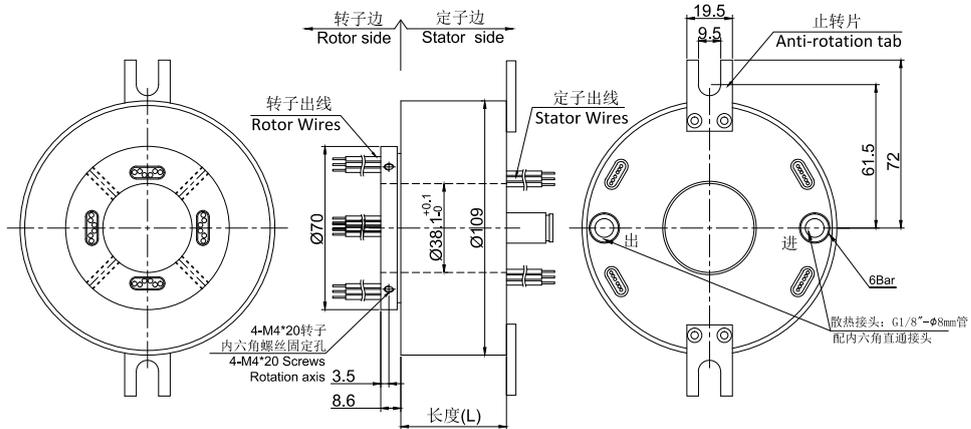
注：以下特别要求均可定制，交期会增加3~15天不等，费用增加5%~50%不等，本公司大部分基础配件都有标准化，模块化，非标定制也可大大减少成本和交期。

- ① 可定制转子和定子的出线方式及出线长度。
- ② 由于结构的限制，可按照指定长度或者高度或者外径定制。
- ③ 最大可支持200路功率电流或者信号。
- ④ 可选航空插头，端子和热缩管。
- ⑤ 安川，松下，西门子等伺服系统信号，功率线以及编码器线混合滑环。
- ⑥ 可混合高速率数据传输（包括以太网，USB，RS232,RS485,Profibus，CanBUS,CANOPEN，DeviceNET，CC-LINK，ProfiNET，EtherCAT等各类工业总线）。
- ⑦ 温控信号，热电偶信号混合。
- ⑧ 防震，高温等特殊环境定制。
- ⑨ 可与气压、液压旋转接头混合一体气电液滑环。
- ⑩ 高温定制可达500度。
- ⑪ 高压可定制到110kV。
- ⑫ 高速10000RPM。
- ⑬ 电流最大可到5000安培（A）。
- ⑭ 军工级别。
- ⑮ 防水，水下模式可选，IP65,IP68 可选。
- ⑯ 不锈钢壳体要求。

技术支持邮箱：technical@moflon.com

GHS38109系列

高速过孔导电滑环，整体精密导电滑环，内孔38.1mm，外径109mm，最高转速8000RPM；采用先进的贵金属簇刷式多点接触，在极低的摩擦力下保证接触可靠。



订购型号说明

GHS 38109 P 06 10- S 06



选型表

GHS38109系列过孔滑环选型表							
型号	10A	信号或5A	长度L (mm)	型号	10A	信号或5A	长度L (mm)
GHS38109-S06	0	06	58.6	GHS38109-P1810-S12	18	12	154.8
GHS38109-P0210-S04	02	04	58.6	GHS38109-P2410-S06	24	06	154.8
GHS38109-P0410-S02	04	02	58.6	GHS38109-P3010	30	0	154.8
GHS38109-P0610	06	0	58.6	GHS38109-S36	0	36	177.6
GHS38109-S12	0	12	81.4	GHS38109-P0610-S30	06	30	177.6
GHS38109-P0210-S10	02	10	81.4	GHS38109-P1210-S24	12	24	177.6
GHS38109-P0410-S08	04	08	81.4	GHS38109-P1810-S18	18	18	177.6
GHS38109-P0610-S06	06	06	81.4	GHS38109-P2410-S12	24	12	177.6
GHS38109-P0810-S04	08	04	81.4	GHS38109-P3610	36	0	177.6
GHS38109-P1010-S02	10	02	81.4	GHS38109-S48	0	48	223.2
GHS38109-P1210	12	0	81.4	GHS38109-P0610-S42	06	42	223.2
GHS38109-S18	0	18	104.2	GHS38109-P1210-S36	12	36	223.2
GHS38109-P0210-S16	02	16	104.2	GHS38109-P1810-S30	18	30	223.2
GHS38109-P0410-S14	04	14	104.2	GHS38109-P2410-S24	24	24	223.2
GHS38109-P0610-S12	06	12	104.2	GHS38109-S60	0	60	273.8
GHS38109-P0810-S10	08	10	104.2	GHS38109-P0610-S54	06	54	273.8
GHS38109-P1010-S08	10	08	104.2	GHS38109-P1210-S48	12	48	273.8
GHS38109-P1210-S06	12	06	104.2	GHS38109-P1810-S42	18	42	273.8
GHS38109-P1410-S04	14	04	104.2	GHS38109-P2410-S36	24	36	273.8
GHS38109-P1610-S02	16	02	104.2	GHS38109-S72	0	72	319.4
GHS38109-S24	0	24	127	GHS38109-P0610-S66	06	66	319.4
GHS38109-P1610-S18	06	18	127	GHS38109-P1210-S60	12	60	319.4
GHS38109-P1210-S12	12	12	127	GHS38109-P2410-S48	24	48	319.4
GHS38109-P0810-S06	18	06	127	GHS38109-P3610-S36	36	36	319.4
GHS38109-P2410	24	0	127	GHS38109-S84	0	84	368
GHS38109-S30	0	30	154.8	GHS38109-P1210-S72	12	72	368

注: N个10A 电流环并起来可作为1路N*10A电流环使用; 比如: 2环10A 并起来做作为 1路20A 使用。
10A和 信号(5A)可以任意组合, 详细请咨询客服。可在标准产品上进行非标定制, 请咨询客服。

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	1.5亿转		功率	信号
额定转速	1~8000RPM	额定电压	0~690VAC/VDC	0~440VAC/VDC
工作温度	-30°C~80°C	绝缘电阻	≥1000MΩ/1000VDC	≥1000MΩ/500VDC
工作湿度	0~85% RH	导线规格	AWG16#镀锡铁氟龙	AWG22#镀锡铁氟龙
接触材料	贵金属	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	1000VAC@50Hz, 60s	
转动扭矩	0.1N.m; +0.03N.m/6路	动态电阻变化值	< 0.03Ω	
防护等级	IP51			

各环路导线色码表

环道	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
颜色	黑	红	黄	绿	蓝	白	黑	红	黄	绿	蓝	白

注：6个颜色为一组，分别序号1..6，下一组从7..12，重复前6个颜色，每组用号码管作为组序号标识。

非标定制可选项

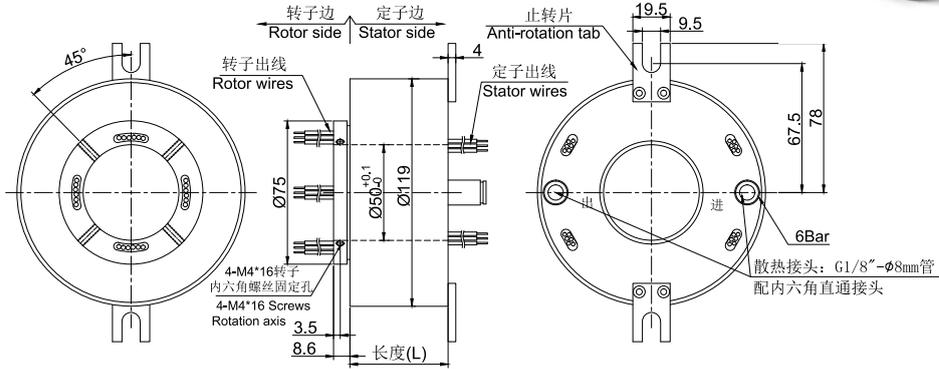
注：以下特别要求均可定制，交期会增加3~15天不等，费用增加5%~50%不等，本公司大部分基础配件都有标准化，模块化，非标定制也可大大减少成本和交期。

- ① 可定制转子和定子的出线方式及出线长度。
- ② 由于结构的限制，可按照指定长度或者高度或者外径定制。
- ③ 最大可支持200路功率电流或者信号。
- ④ 可选航空插头，端子和热缩管。
- ⑤ 安川，松下，西门子等伺服系统信号，功率线以及编码器线混合滑环。
- ⑥ 可混合高速率数据传输（包括以太网，USB，RS232,RS485,Profibus，CanBUS,CANOPEN，DeviceNET，CC-LINK，ProfiNET，EtherCAT等各类工业总线）。
- ⑦ 温控信号，热电偶信号混合。
- ⑧ 防震，高温等特殊环境定制。
- ⑨ 可与气压、液压旋转接头混合一体气电液滑环。
- ⑩ 高温定制可达500度。
- ⑪ 高压可定制到110kV。
- ⑫ 高速10000RPM。
- ⑬ 电流最大可到5000安培（A）。
- ⑭ 军工级别。
- ⑮ 防水，水下模式可选，IP65,IP68 可选。
- ⑯ 不锈钢壳体要求。

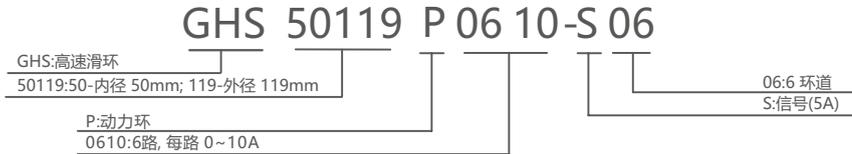
技术支持邮箱：technical@moflon.com

GHS50119系列

高速过孔导电滑环，整体精密导电滑环，内孔38.1mm，外径119mm，最高转速8000RPM；采用先进的贵金属簇刷式多点接触，在极低的摩擦力的下保证接触可靠。



订购型号说明



选型表

GHS50119系列过孔滑环选型表							
型号	10A	信号或5A	长度L (mm)	型号	10A	信号或5A	长度L (mm)
GHS50119-S06	0	06	58.6	GHS50119-P1810-S12	18	12	154.8
GHS50119-P0210-S04	02	04	58.6	GHS50119-P2410-S06	24	06	154.8
GHS50119-P0410-S02	04	02	58.6	GHS50119-P3010	30	0	154.8
GHS50119-P0610	06	0	58.6	GHS50119-S36	0	36	177.6
GHS50119-S12	0	12	81.4	GHS50119-P0610-S30	06	30	177.6
GHS50119-P0210-S10	02	10	81.4	GHS50119-P1210-S24	12	24	177.6
GHS50119-P0410-S08	04	08	81.4	GHS50119-P1810-S18	18	18	177.6
GHS50119-P0610-S06	06	06	81.4	GHS50119-P2410-S12	24	12	177.6
GHS50119-P0810-S04	08	04	81.4	GHS50119-P3610	36	0	177.6
GHS50119-P1010-S02	10	02	81.4	GHS50119-S48	0	48	223.2
GHS50119-P1210	12	0	81.4	GHS50119-P0610-S42	06	42	223.2
GHS50119-S18	0	18	104.2	GHS50119-P1210-S36	12	36	223.2
GHS50119-P0210-S16	02	16	104.2	GHS50119-P1810-S30	18	30	223.2
GHS50119-P0410-S14	04	14	104.2	GHS50119-P2410-S24	24	24	223.2
GHS50119-P0610-S12	06	12	104.2	GHS50119-S60	0	60	273.8
GHS50119-P0810-S10	08	10	104.2	GHS50119-P0610-S54	06	54	273.8
GHS50119-P1010-S08	10	08	104.2	GHS50119-P1210-S48	12	48	273.8
GHS50119-P1210-S06	12	06	104.2	GHS50119-P1810-S42	18	42	273.8
GHS50119-P1410-S04	14	04	104.2	GHS50119-P2410-S36	24	36	273.8
GHS50119-P1610-S02	16	02	104.2	GHS50119-S72	0	72	319.4
GHS50119-S24	0	24	127	GHS50119-P0610-S66	06	66	319.4
GHS50119-P1610-S18	06	18	127	GHS50119-P1210-S60	12	60	319.4
GHS50119-P1210-S12	12	12	127	GHS50119-P2410-S48	24	48	319.4
GHS50119-P0810-S06	18	06	127	GHS50119-P3610-S36	36	36	319.4
GHS50119-P2410	24	0	127	GHS50119-S84	0	84	368
GHS50119-S30	0	30	154.8	GHS50119-P1210-S72	12	72	368

注: N个10A 电流环并起来可作为1路N*10A电流环使用; 比如: 2环10A 并起来做作为 1路20A 使用。
10A和 信号(5A)可以任意组合, 详细请咨询客服。可在标准产品上进行非标定制, 请咨询客服。

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	1.5亿转		功率	信号
额定转速	1~8000RPM	额定电压	0~690VAC/VDC	0~440VAC/VDC
工作温度	-30°C~80°C	绝缘电阻	≥1000MΩ/1000VDC	≥1000MΩ/500VDC
工作湿度	0~85% RH	导线规格	AWG16#镀锡铁氟龙	AWG22#镀锡铁氟龙
接触材料	贵金属	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	1000VAC@50Hz, 60s	
转动扭矩	0.1N.m; +0.03N.m/6路	动态电阻变化值	< 0.03Ω	
防护等级	IP51			

各环路导线色码表

环道	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
颜色	黑	红	黄	绿	蓝	白	黑	红	黄	绿	蓝	白

注：6个颜色为一组，分别序号1..6，下一组从7..12，重复前6个颜色，每组用号码管作为组序号标识。

非标定制可选项

注：以下特别要求均可定制，交期会增加3~15天不等，费用增加5%~50%不等，本公司大部分基础配件都有标准化，模块化，非标定制也可大大减少成本和交期。

- ① 可定制转子和定子的出线方式及出线长度。
- ② 由于结构的限制，可按照指定长度或者高度或者外径定制。
- ③ 最大可支持200路功率电流或者信号。
- ④ 可选航空插头，端子和热缩管。
- ⑤ 安川，松下，西门子等伺服系统信号，功率线以及编码器线混合滑环。
- ⑥ 可混合高速率数据传输（包括以太网，USB，RS232,RS485,Profibus，CanBUS,CANOPEN，DeviceNET，CC-LINK，ProfiNET，EtherCAT等各类工业总线）。
- ⑦ 温控信号，热电偶信号混合。
- ⑧ 防震，高温等特殊环境定制。
- ⑨ 可与气压、液压旋转接头混合一体气电液滑环。
- ⑩ 高温定制可达500度。
- ⑪ 高压可定制到110kV。
- ⑫ 高速10000RPM。
- ⑬ 电流最大可到5000安培（A）。
- ⑭ 军工级别。
- ⑮ 防水，水下模式可选，IP65,IP68 可选。
- ⑯ 不锈钢壳体要求。

技术支持邮箱：technical@moflon.com