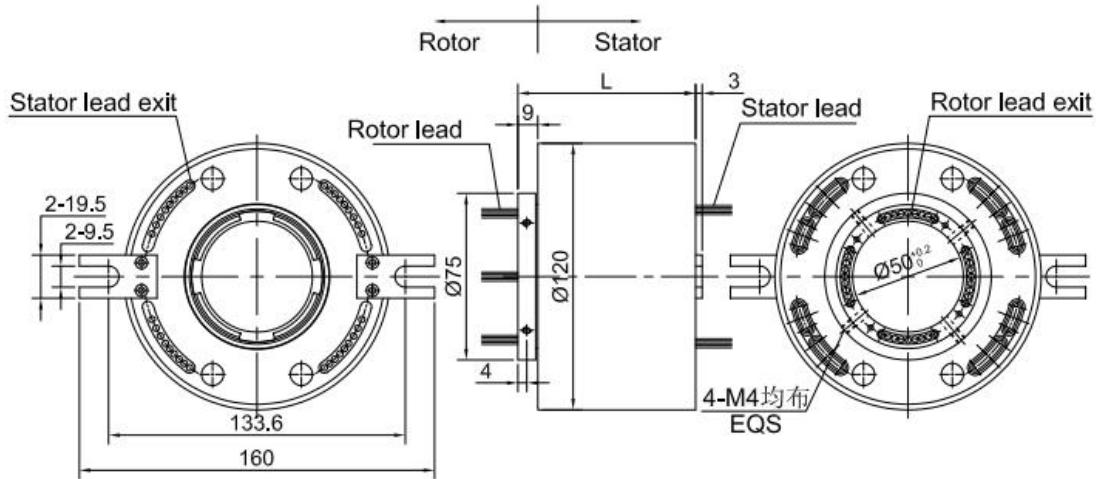


HG50120 系列

HG50120 系列过孔式导电滑环，孔径 50mm，外径 120mm，适用于通径小于 50mm 的旋转机电系统，标准功率环 20A/环，最大 36 环，信号环 5A/环，最大 72 环，用于 360 度传输功率或信号。



图纸尺寸



型号列表

型号	功率环 (10A/15A/20A)	信号环 (5A)	长度 (mm)
HG50120-6P	6	-	69.5
HG50120-12S	-	12	69.5
HG50120-12P	12	-	99.5
HG50120-6P/12S	6	12	99.5
HG50120-24S	-	24	99.5
HG50120-18P	18	-	129.5
HG50120-12P/12S	12	12	129.5
HG50120-6P/24S	6	24	129.5
HG50120-36S	-	36	129.5
HG50120-24P	24	-	159.5
HG50120-18P/12S	18	12	159.5
HG50120-12P/24S	12	24	159.5
HG50120-6P/36S	6	36	159.5
HG50120-48S	-	48	159.5
HG50120-30P	30	-	189.5
HG50120-24P/12S	24	12	189.5
HG50120-18P/24S	18	24	189.5

HG50120-12P/36S	12	36	189.5
HG50120-6P/48S	6	48	189.5
HG50120-60S	-	60	189.5
HG50120-36P	36	-	219.5
HG50120-30P/12S	30	12	219.5
HG50120-24P/24S	24	24	219.5
HG50120-18P/36S	18	36	219.5
HG50120-12P/48S	12	48	219.5
HG50120-6P/60S	6	60	219.5
HG50120-72S	-	72	219.5

技术参数

电气参数			机械参数	
	功率	信号	最大转速	0-250 转/分
额定电压	0~380VAC/VDC	0~240VAC/VDC	工作温度	-20°C~+80°C
额定电流	10A/15A/20A/环	5A/环	工作湿度	0-85% RH 或更高
导线规格	镀锡铁氟龙 AWG16AWG14	镀锡铁氟龙 AWG22	外壳材质	工程塑料
绝缘电阻	≥1000MΩ/500VDC	≥500MΩ/500VDC	接触材质	贵金属
绝缘强度	500VAC@50HZ, 60S	500VAC@50HZ, 60S	防护等级	IP51
导线长度	标准 500mm(可调节)			
动态电阻	<0.01Ω			