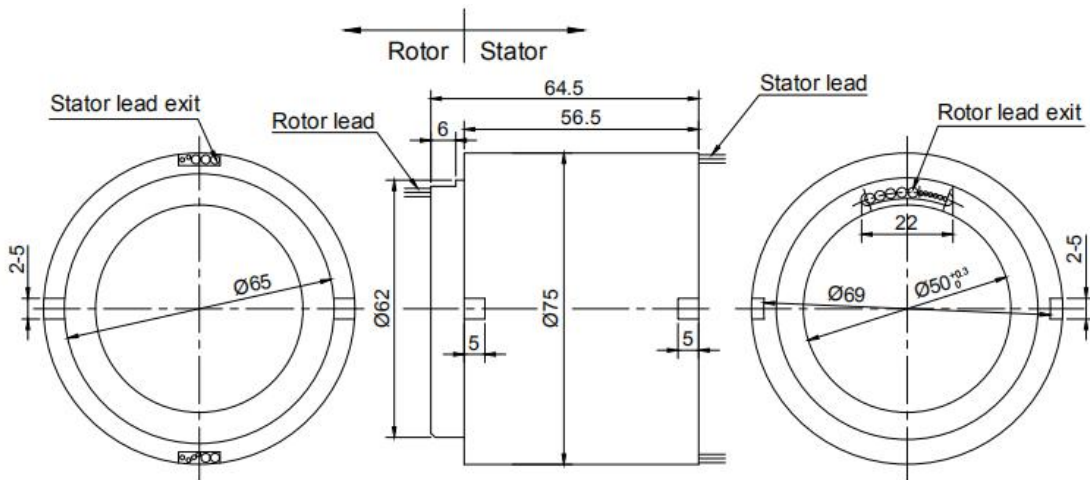


HG5075 系列

HG5075 系列过孔式导电滑环, 孔径 50mm, 外径 75mm, 适用于通径小于 50mm 的旋转机电系统, 标准功率环 12A/环, 最大 3 环, 信号环 5A/环, 最大 5 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)	信号环 (5A)	长度 (mm)
HG5075-10S	-	10	64.5
HG5075-2P/8S	2	8	64.5
HG5075-3P/7S	3	7	64.5

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	12A/环	5A/环	工作湿度	0-85% RH 或更高
导线规格	镀锡铁氟龙 AWG16	镀锡铁氟龙 AWG22	外壳材质	工程塑料
绝缘电阻	$\geq 1000\text{M}\Omega / 500\text{VDC}$	$\geq 500\text{M}\Omega / 500\text{VDC}$	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	<0.01 Ω			