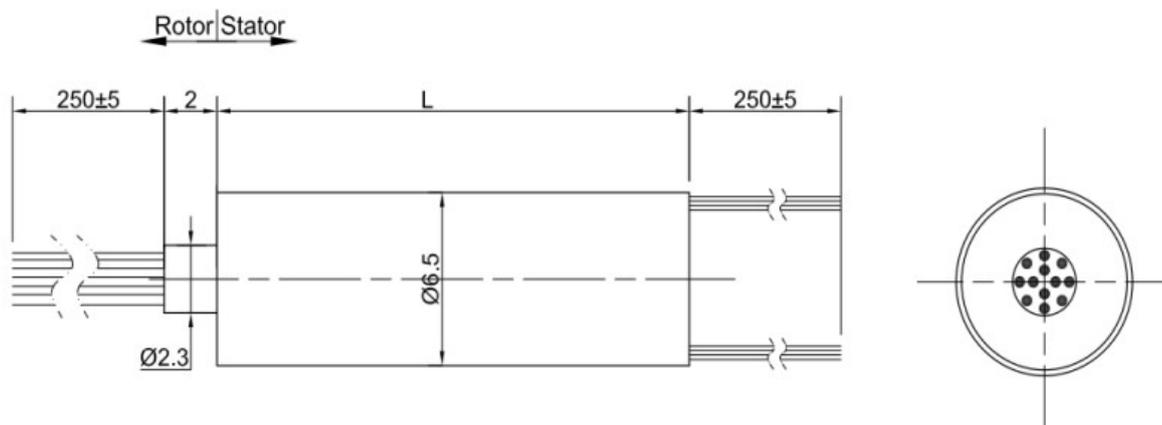


HM006 系列

HM006 系列超微型帽式滑环，外径 6.5mm，2-12 环路数可选。是驰宏科技专为无人机、稳定器、PTZ 云台、小型机电产品研发的一款导电滑环。主要用于传输微弱电流与控制信号。该系列采用金对金触点工艺，金属外壳，精密装配，动态电阻波动与旋转扭矩极低。



图纸尺寸



型号列表

型号	电路数	额定电流	额定电压	长度 L (mm)
HM006-4Q-SW	4	1A	0~240V	12.0
HM006-6Q-SW	6	1A	0~240V	12.0
HM006-8Q-SW	8	1A	0~240V	12.0
HM006-12Q-SW	12	0.6A	0~240V	17.4

技术参数

电气参数		机械参数	
额定电压	240 VAC/VDC	最大转速	0-250 转/分
额定电流	1A/环, 0.6A/环	工作温度	-20°C~+80°C
导线规格	AWG32/AWG30 镀银铁氟龙	工作湿度	60% RH 或更高
导线长度	标准 250mm (可调)	外壳材质	金属/工程塑料
绝缘强度	500VAC@50HZ, 60S	接触材质	金对金
绝缘电阻	500MΩ/500VDC	防护等级	IP51
动态电阻	<0.01Ω		