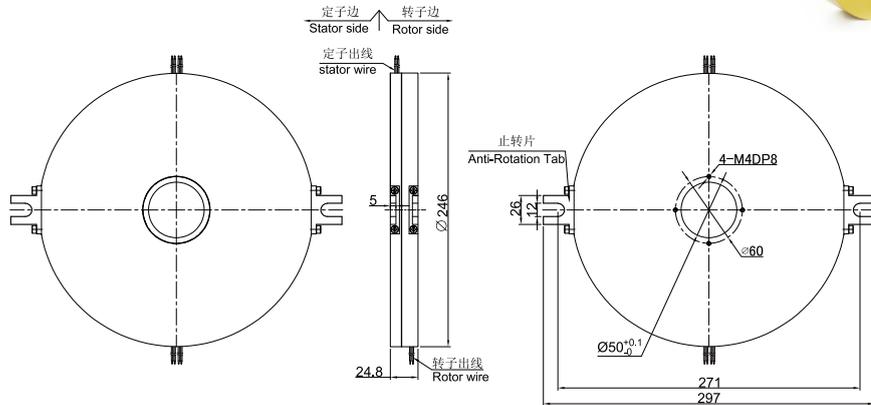


MPW246 型长寿命盘式滑环

MPW198型扁平盘式滑环厚度仅24.8mm,全铝合金结构,接触材料采用贵金属+超硬镀金处理,运转稳定,电阻波动小。主要应用于高度空间有限,横向空间基本不受限制的特殊空间要求。



订购型号说明

MP:代表盘式	W:外形	246:外形大小	T:过孔代号	050:内孔直径50mm	MP W 246 - T 050 - P 1210 - VC	产品等级代号 VC:通用级产品等级 VD:工业级产品等级 默认省略=VC通用级产品等级	P:功率环道 1210:12路,每路0~10A
---------	------	----------	--------	--------------	--------------------------------	--	----------------------------

技术规格参数

电气技术指标			
参数	数值		信号
额定电压	0~220VAC/VDC		0~220VAC/VDC
绝缘电阻	≥150MΩ/150VDC		≥150MΩ/240VDC
导线规格	AWG18#硅胶线		AWG24#硅胶线
导线长度	标准长度300mm (可根据要求调整)		
绝缘强度	100VAC@50Hz, 60s		
动态电阻变化值	<0.01Ω		
机械技术指标			
参数	数值		
工作寿命	参考产品选型等级		
额定转速	参考产品选型等级		
工作温度	-30°C~80°C		
工作湿度	0~85% RH		
接触材料	参考产品选型等级表		
壳体材料	铝合金		
转动扭矩	0.1N.m ; +0.03N.m/6路		
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
VC (通用级)	60RPM	300万转	贵金属
VD (工业级)	200RPM	1000万转	镀金-镀金

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。