

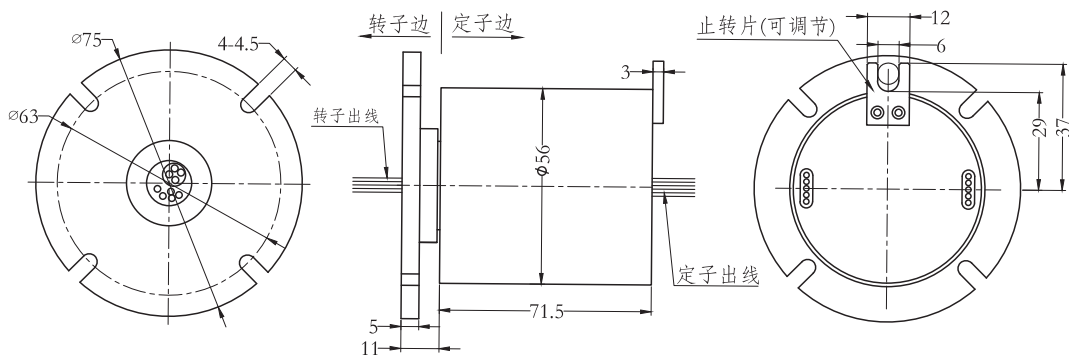
EM056-18-TM系列千兆以太网滑环

1组千兆网线+2~24路功率电流/信号



森瑞普EM056-18-TM系列千兆以太网滑环，外径56mm，转子法兰安装。

支持4路10A电流+1条8芯带屏蔽线，可作为千兆网线、伺服电机的编码器线、RS232、RS485等总线信号线，以及步进电机的信号线使用。与市面同类产品比,具有传输稳定，不丢包，不串码，回损小等优点。



选型表

EM056-18-TM系列千兆以太网滑环选型表			
型 号	10A电流通路数	千兆网通路数	长度 L(mm)
EM056-18-TM	4	1	71.5

*注：4路10A可并联当2路20A使用

技术规格参数

EM056-18-TM系列千兆以太网滑环技术参数			
以太网	1组千兆以太网	接头类型	两端RJ45公头(可选不带接头)
机械技术指标		电气技术指标	
参 数	数 值	参 数	数 值
工作寿命	参考产品选型等级	额定电压	0~440VAC/VDC
额定转速	参考产品选型等级	绝缘电阻	≥1000MΩ/500VDC
工作温度	-30℃~80℃	导线规格	AWG#17镀锡Teflon线
工作湿度	0~85% RH	导线长度	标准长度1000mm(可据要求调整)
接触材料	参考产品选型等级	绝缘强度	500VAC@50Hz, 60s
壳体材料	铝合金	动态电阻变化值	<0.01Ω
转动扭矩	0.1N.m(+0.03N.m/6路)	电气噪声	<10 毫欧
防震级别	MIL-STD-810E	CE 认证	是
材 料	RoHS 认证		

产品等级代码

产品等级代号	最高转速	工作寿命	接触材料
C(通用级)	250RPM	2000万转	贵金属
D(工业级)	600RPM	8000万转	镀金-镀金

功率线各环路导线色码表

环码	1	2	3	4
色码	黑	红	黄	绿