

M155系列微型帽式滑环

主体外径: 15.5mm, 24线



订购型号说明



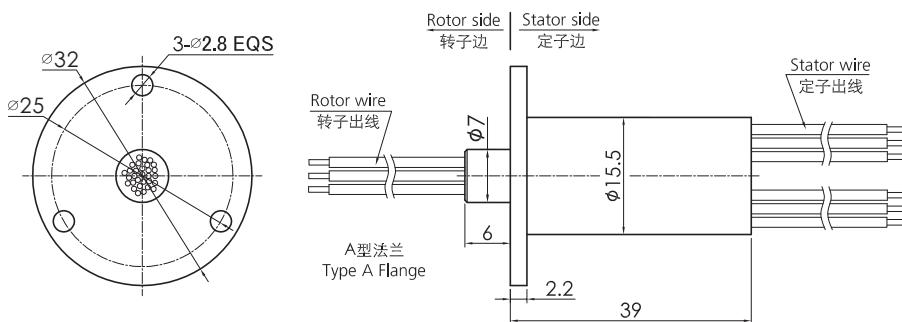
举例说明

M155A-24: M155表示外径15.5mm帽式滑环, A表示A型法兰, 24表示线路数为24路 (每路电流范围: 0~1.5A)

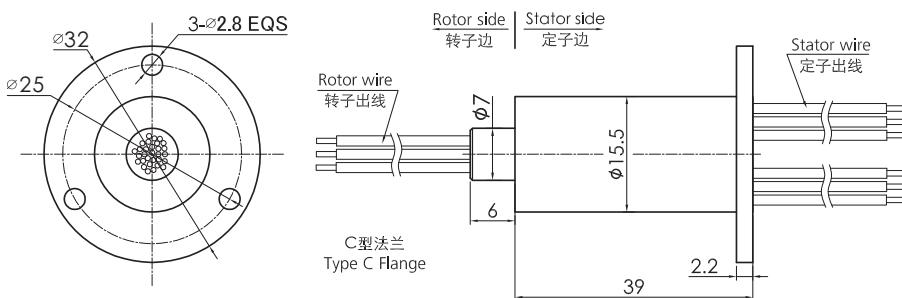
M155C-24: M155表示外径15.5mm帽式滑环, C表示C型法兰, 24表示线路数为24路 (每路电流范围: 0~1.5A)

尺寸图纸

M155系列 / A型法兰



M155系列 / C型法兰



标准型号选型表

选型表			
型号	线路(芯)数	每路最大电流	长度L(mm)
M155A-24	24	1.5A	39
M155C-24	24	1.5A	39

技术规格参数

机械技术指标		电气技术指标	
参数	数值	参数	数值
额定转速	250转/分钟	额定电压	0~240VAC/VDC
工作温度	-30°C~80°C	绝缘电阻	≥300MΩ/300VDC
工作湿度	0~85%RH	导线规格	AWG30#镀银铁氟龙
接触材料	金/金	导线长度	AWG30#镀银铁氟龙
壳体材料	塑料	绝缘强度	标准长度150mm (可根据要求调整)
转动扭矩	0.05N.m+0.01N.m/6路	动态电阻变化值	300VAC@50Hz, 60s
防护等级	IP51		<0.01Ω

各环路导线色码表

环码	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
色码	黑	褐	红	橙	黄	绿	蓝	紫	灰	白	粉红	浅蓝
环码	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
色码	白黑	白褐	白红	白橙	白黄	白绿	白蓝	白紫	白灰	黑红	黑褐	透明

备注：环码1表示从转子端往定子端开始数的第一根线：比如M155A-06的颜色顺序为：黑、褐、红、橙、黄、绿；24根线作为一个颜色组，当出线数量超过24根，则重复这一颜色组，并用号码管予以识别。