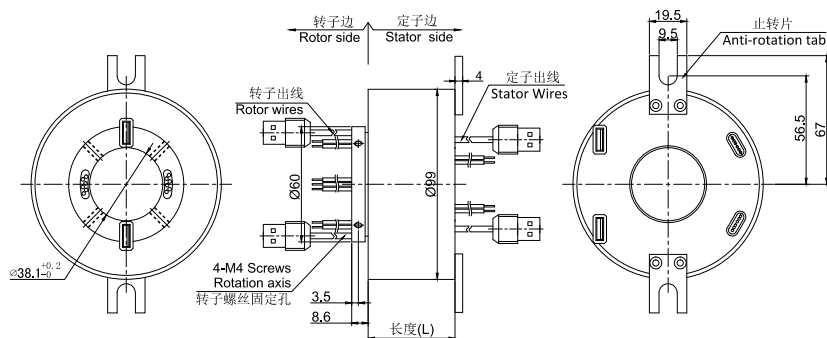


MUSB2382 (2通道 USB专用滑环)

2通道USB2.0+ 1~32 路 功率/信号

MUSB2382系列USB滑环，内孔38.1mm，外径为标准99mm的紧凑型整体式结构的2通道 USB1.0/USB2.0整体式精密导电滑环，能混合传输功率电流，信号等！具有传输稳定，不丢包，不串码，回损小，插入损耗小等优点。美国军工镀层技术，贵金属+超硬镀金处理、超低的BER误码率和超高的信噪比。



订购型号说明

MUSB2382 - P 02 10- S 06

MUSB: USB滑环系列代号

238: 内孔38.1mm, 外径99mm, 见图纸

2: 2路USB2.0 (4芯屏蔽占5环)

P: 功率环道

0210: 2路, 每路0~10A

06: 信号路数(每路0~5A)

S: 信号环道

选型表

MUSB2382二通道USB滑环系列选型表

型号	USB通道	10A	20A	信号或5A	长度L (mm)
MUSB2382-S02	2	0	0	2	65.6
MUSB2382-P0210	2	2	0	0	65.6
MUSB2382-P0220	2	0	2	0	86
MUSB2382-S08	2	0	0	8	86
MUSB2382-P0210-S06	2	2	0	6	86
MUSB2382-P0610-S02	2	6	0	2	86
MUSB2382-S14	2	0	0	14	106.4
MUSB2382-P1410	2	14	0	0	106.4
MUSB2382-P0610-S08	2	6	0	8	106.4
MUSB2382-P1010-S04	2	10	0	4	106.4
MUSB2382-S20	2	0	0	20	126.8
MUSB2382-S26	2	0	0	26	150.2
MUSB2382-S32	2	0	0	32	170.6

1) N个10A 电流环并起来可作为1路N*10A电流环使用；比如：2环10A 并起来做作为 1路20A 使用。

2) 10A, 20A, 5A可根据自己的需要任何组合，请联系客服帮助选型。

技术规格参数

USB部分技术指标			机械技术指标	
参数	数值		参数	数值
USB	USB1.0/USB2.0		工作寿命	2000万转
接头	USB TYPE-A 公头		额定转速	600RPM
误码率BER	10E-11		工作温度	-30°C ~ 80°C
电气技术指标			工作湿度	0~85% RH
参数	数值		接触材料	金-金
	功率	信号	壳体材料	铝合金
额定电压	0~440VAC/VDC	0~440VAC/VDC	转动扭矩	0.1Nm; +0.03Nm/6路
绝缘电阻	≥ 1000MΩ/500VDC	≥ 1000MΩ/500VDC	防护等级	IP51
导线规格	AWG16#镀锡铁氟龙			
导线长度	标准长度300mm (可根据要求调整)			
绝缘强度	500VAC@50Hz, 60s			
动态电阻变化值	<0.01Ω			