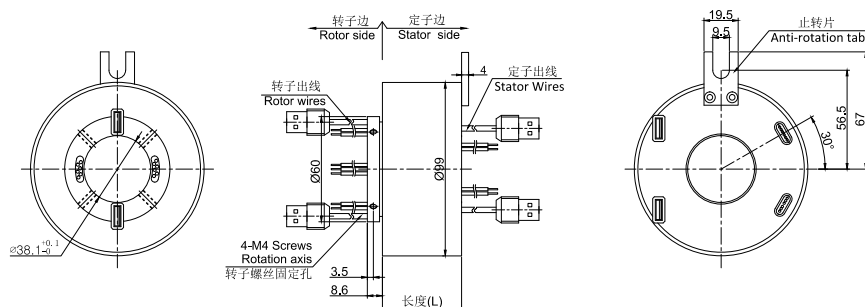


# MUSB2382 (2通道 USB专用滑环)

## 2通道USB2.0+ 1~30 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99外形, 见图纸

2: 2路USB2.0(4芯)

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

型号	USB通道	10A	20A	信号或5A	长度 L (mm)
MUSB2382-S04	2	0	0	4	65.6
MUSB2382-P0410	2	4	0	0	65.6
MUSB2382-P0420	2	0	4	0	86
MUSB2382-S10	2	0	0	10	86
MUSB2382-P0210-S08	2	2	0	8	86
MUSB2382-P0610-S04	2	6	0	4	86
MUSB2382-S16	2	0	0	16	106.4
MUSB2382-P1610	2	16	0	0	106.4
MUSB2382-P0610-S10	2	6	0	10	106.4
MUSB2382-P1010-S06	2	10	0	6	106.4
MUSB2382-S22	2	0	0	22	126.8
MUSB2382-S28	2	0	0	28	147.2
MUSB2382-S34	2	0	0	34	167.6

- 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 母头	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
额定电压	功率	信号	壳体材料	铝合金
	0~440VAC/VDC	0~440VAC/VDC	转动扭矩	0.1N.m ; +0.03N.m/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	AWG22#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			