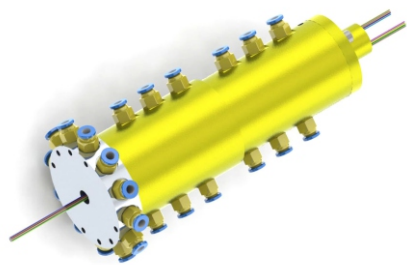


# MK161(16通道气/气电滑环)



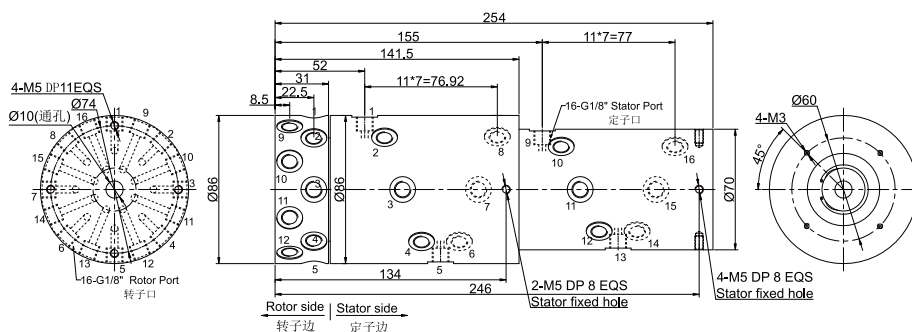
MK161系列是16通道气动旋转接头(可混合电) G1/8"牙, 体积小, 重量轻, 转动扭矩小。

且可选同时通过功率动力线, 信号线, 工业总线, 控制线, 电磁阀, 感应线等;

标准为法兰安装形式。

能通过的介质有: 压缩空气, 真空等气体;

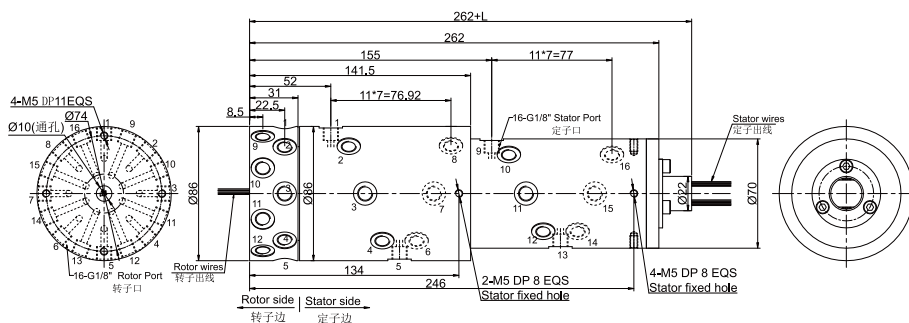
Mk161 (纯气动旋转接头) 尺寸图 16进16出G1/8"牙



## 选型表

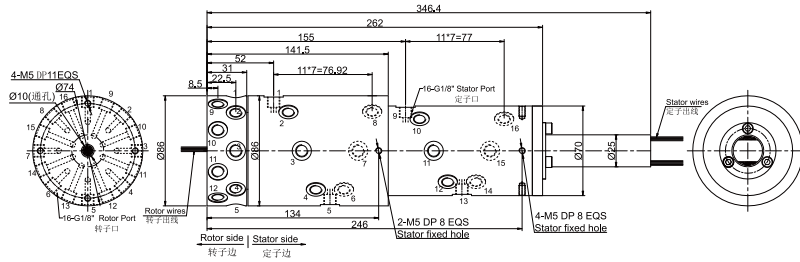
型号	气体通道	接口尺寸	可适应气管
Mk161	16	G1/8"~8mm	6mm

MK161 S-S12(S18,S24,S36)尺寸图 16进16出G1/8"牙+ 12~36路信号 (2A)



## 选型表

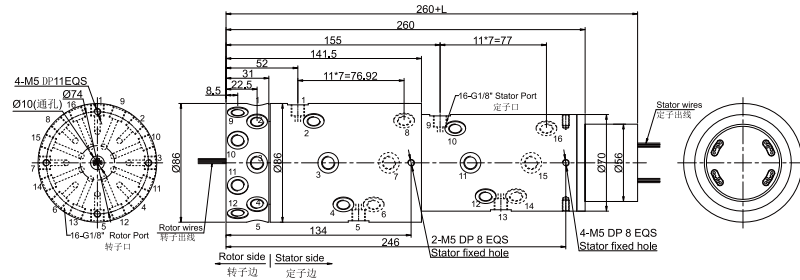
型号	气体通道	接口尺寸	可适应气管	信号(2A)	L(mm)
MK161S-S12	16	G1/8"	6mm	12	22.5
MK161S-S18	16	G1/8"	6~8mm	18	29.5
MK161S-S24	16	G1/8"	6~8mm	24	40.1
MK161S-S36	16	G1/8"	6~8mm	36~8mm	53.8



## 选型表

型号	气体通道	接口尺寸	可适应气管	信号(2A)
MK161S-S56	16	G1/8"	6mm	56 ~8mm

## MK161S-PXX-SXX 尺寸图 16进16出 G1/8"牙+信号 (5A) /10A



## 选型表

型号	气体通道	接口尺寸	可适应气管	10A	信号(5A)	L(mm)
MK161-P0610	16	G1/8"	6~8mm	6	0	38
Mk161-S06	16	G1/8"	6~8mm	0	6	38
Mk161-P1210	16	G1/8"	6~8mm	12	0	54.8
Mk161-P0610-S06	16	G1/8"	6~8mm	6	6	54.8
Mk161-S12	16	G1/8"	6~8mm	0	12	54.8
Mk161-P1810	16	G1/8"	6~8mm	18	0	71.5
Mk161-P0610-S12	16	G1/8"	6~8mm	6	12	71.5
Mk161-P1210-S06	16	G1/8"	6~8mm	12	6	71.5
Mk161-S18	16	G1/8"	6~8mm	0	18	71.5
Mk161-S24	16	G1/8"	6~8mm	0	24	88.4
Mk161-P0610-S18	16	G1/8"	6~8mm	6	18	88.4
Mk161-S30	16	G1/8"	6~8mm	0	30	105.2
Mk161-S36	16	G1/8"	6~8mm	0	36	125

备注:10A和信号(5A)可以任意组合, 详情请咨询客服。

## 技术规格参数

旋转接头部分技术指标			机械技术指标		
参数	数值		参数	数值	
通道数	16进16出, G1/8"		工作寿命	1000万转以上	
最大压力	1MPa (可定制高压), 真空 0.01torr		额定转速	500RPM	
扭矩	与接口尺寸相关, 详见选型表		工作温度	-30°C~80°C	
电气技术指标			工作湿度	0~85% RH	
			接触材料	贵金属	
参数	数值		壳体材料	铝合金	
额定电压	0~240VAC/VDC	信号	0~240VAC/VDC	防护等级	IP51
绝缘电阻	≥500MΩ/500VDC		≥500MΩ/500VDC		
导线规格	AWG17#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				