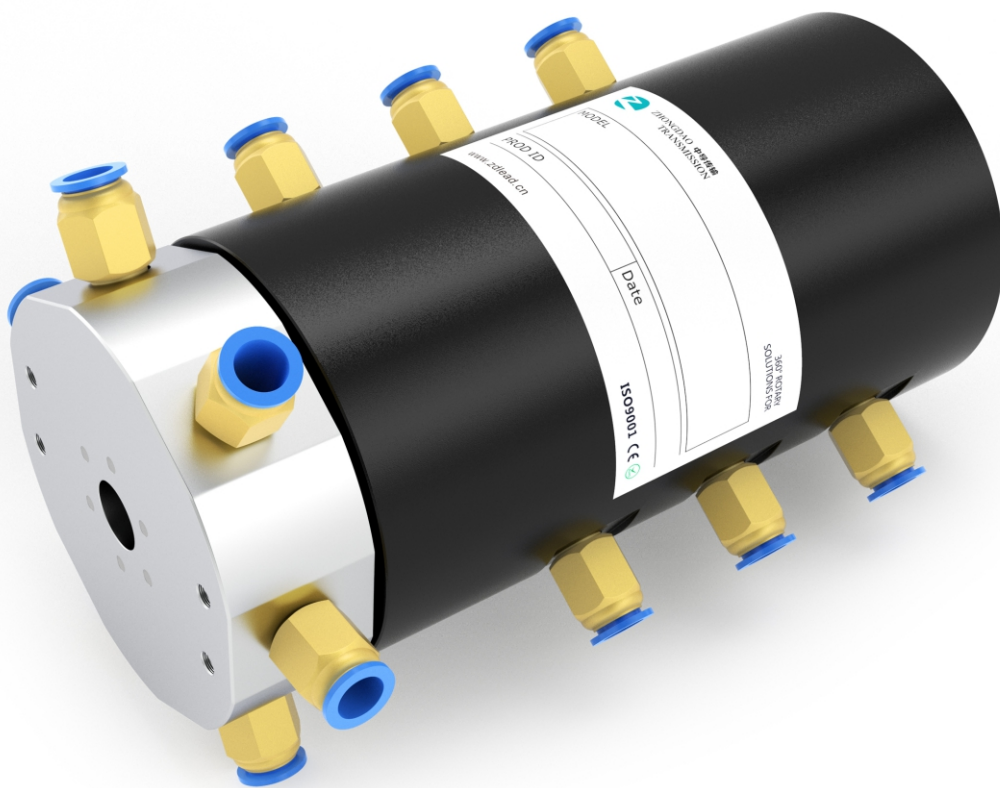


DK61(6通气/电滑环)

DK61系列是6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;

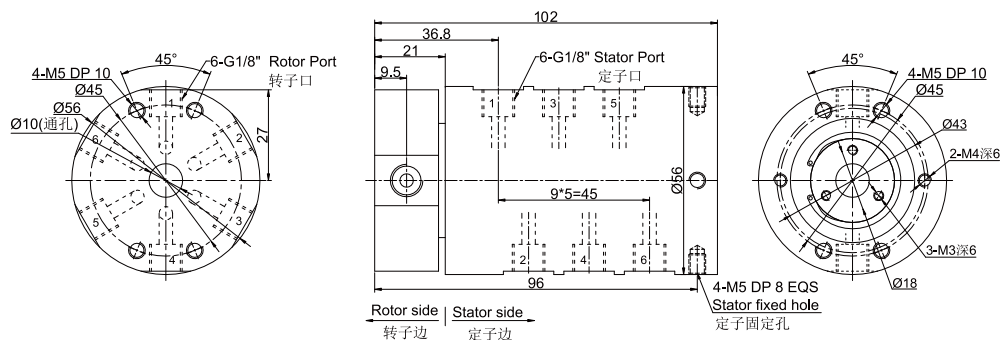
产品图片



图片仅供参考

如果产品的外观和尺寸有变化, 应以实际产品为准。

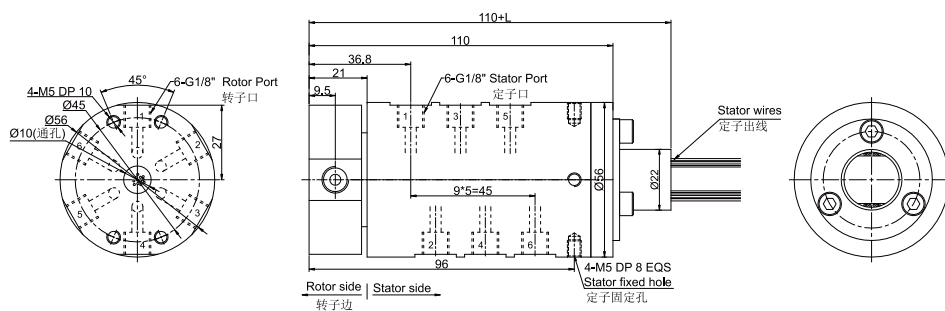
DK61(纯气动旋转接头) 尺寸图



选型表

型号	气体通道	接口尺寸	可适应气管
DK61	6	G1/8"	6~8mm

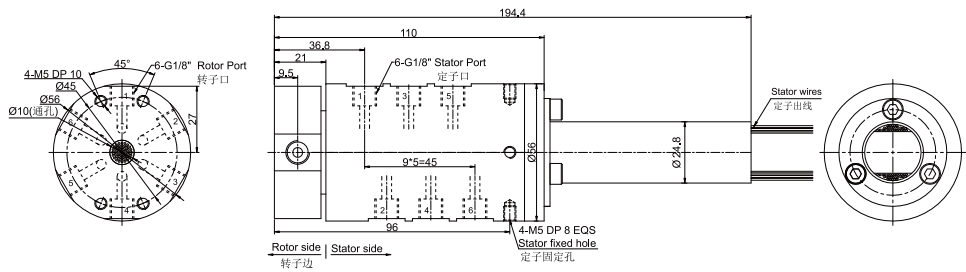
DK61S-S12 尺寸图



选型表

型号	气体通道	接口尺寸	可适应气管	信号(2A)	长度 L(mm)
DK61S-S12	6	G1/8"	6~8mm	12	22.5
DK61S-S18	6	G1/8"	6~8mm	18	29.5
DK61S-S24	6	G1/8"	6~8mm	24	40.1
DK61S-S36	6	G1/8"	6~8mm	36	53.8

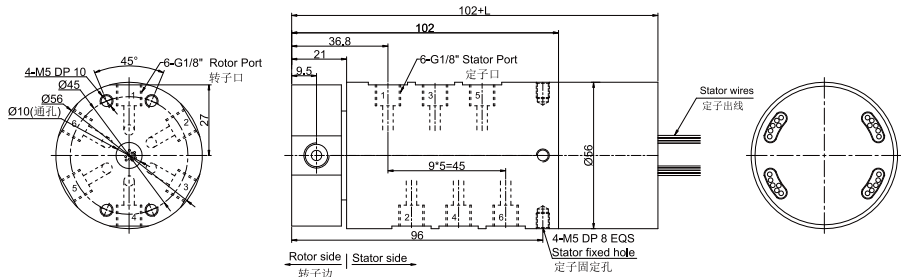
DK61S-S56 外形图尺寸图



选型表

型号	气体通道	接口尺寸	可适应气管	信号(2A)	长度 L(mm)
DK61S-S56	6	G1/8"	6~8mm	56	194.4

DK61-PXX-SXX 外形图尺寸图



选型表

型号	气体通道	接口尺寸	可适应气管	10A	信号(5A)	长度L(mm)
DK61-P0610	6	G1/8"	6~8mm	6	0	38
DK61-S06	6	G1/8"	6~8mm	0	6	38
DK61-P1210	6	G1/8"	6~8mm	12	0	54.8
DK61-P0610-S06	6	G1/8"	6~8mm	6	6	54.8
DK61-S12	6	G1/8"	6~8mm	0	12	54.8
DK61-P1810	6	G1/8"	6~8mm	18	0	71.5
DK61-P0610-S12	6	G1/8"	6~8mm	6	12	71.5
DK61-P1210-S06	6	G1/8"	6~8mm	12	6	71.5
DK61-S18	6	G1/8"	6~8mm	0	18	71.5

型号	气体通道	接口尺寸	可适应气管	10A	信号(5A)	长度L(mm)
DK61-S24	6	G1/8"	6~8mm	0	24	88.4
DK61-P0610-S18	6	G1/8"	6~8mm	6	18	88.4
DK61-S30(2A)	6	G1/8"	6~8mm	0	30	105.2
DK61-S36(2A)	6	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。

旋转接头部分技术指标

项目	数值
通道	6进6出, G1/8"
最大压力	1MPa (可定制高压), 真空 -80KPa
扭矩	与接口尺寸相关, 详见选型表

电气技术指标

项目	功率	信号
额定电压	0~240VAC/VDC	0~240VAC/VDC
绝缘电阻	$\geq 500M\Omega/500VDC$	$\geq 500M\Omega/500VDC$
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 (可据要求调整)	
绝缘强度	500VAC@50Hz, 60s	
动态电阻变化值	$<0.01\Omega$	

机械技术指标

项目	数值
工作寿命	1000万转以上
额定转速	300RPM
工作温度	-30°C~80°C
工作湿度	0~85% RH
接触材料	贵金属
壳体材料	铝合金
防护等级	IP51