



## ● 安装支架 Mounting bracket

注：支架单独订购

K079-P12-0 (安装高度差：无)	K079-P12-3 (安装高度差：3mm)	K079-P12-6.2 (安装高度差：6mm)	
<b>K079-P12-t</b> (附带专用螺母)气动夹具等使用			
			/

## ● 规格参数 Specifications

名称 Name	高精度气缸传感器 High-precision cylinder sensor	
型号 Model	F612-8-S	F612-8-N
检测磁极 Magnetic pole detection	S极	N极
外观 Appearance		
输出电流 Output current	50mA MAX*	
漏电流 Leakage current	OFF时，最大0.5mA以下	
电源电压 Voltage	DC5 ~ 24V	
磁灵敏度 Magnetic sensitivity	2.5 ~ 3.5mT	
磁检测方向 Magnetic detection direction	向下	
响应时间 Response time	50μs	
耐电压 Repeatability	AC1000V(1分钟，充电部整体与外壳间)	
绝缘电阻 Working frequency	DC250V(20MΩ以上，充电部整体与外壳间)	
工作环境温度 Working temperature	-20°C ~ +85°C(无结露)	
工作环境湿度 Working environment humidity	20 ~ 95%RH	
材质 Material	外壳：玻璃纤维强化树脂(黑色)	
安装 Install	专用安装附件	
指示灯 Indicator light	红色	
防护等级 Protection class	IP67	
电缆 Cable	线长1M；S极：灰色；N极：黑色	

## 分类 classification

光纤传感器  
Optical fiber sensor

激光传感器  
Laser light sensor

光电传感器  
Photoelectric sensor

接近传感器  
Proximity sensor

区域传感器  
Area sensor

测量传感器  
Measuring sensor

磁性传感器  
Magnetic sensor

辅助配件  
Auxiliary accessories

镜头  
Lens

光源  
Light source