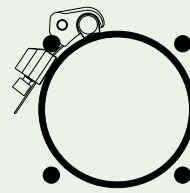
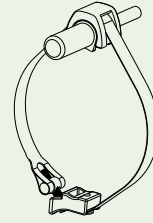


适用所有拉杆缸、圆形缸、米型缸

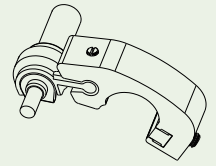
适用配套夹具请参考目录后面的夹具页



适用于  
拉杆缸



适用于  
圆形缸

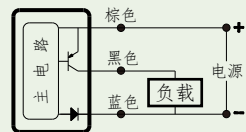
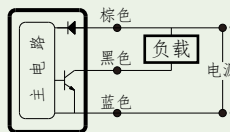
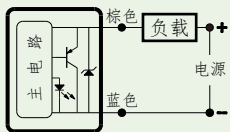


适用于  
米型缸

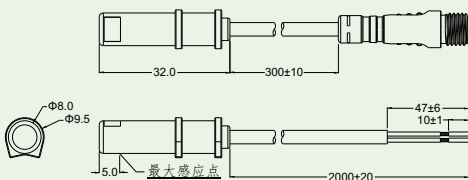
## 规格书

规格项目	型号	AG - 49DF	AG - 49N	AG - 49P
开关逻辑		电子式；常开型	电子式；常开型	
感应开关型式		两线式无接点型	无接点NPN型	无接点PNP型
使用电压范围		8~30V DC	5~30V DC	
使用开关电流		1 ~ 50 mA	0 ~ 200 mA	
最大接点容量		1.5 W Max.	6 W Max.	
内部消耗电流		无	3 mA Max. @ 24V	3 mA Max. @ 24V
残留压降		2.85V Max. @ 50mA DC	0.8 V Max. @ 200 mA DC	
泄露电流		90 μA Max. @ 28V	0.01 mA Max.	
指示灯		红色 LED	红色 LED	绿色 LED
电缆线		Φ3.3, 2芯, 灰色耐油 PUR/PVC	Φ3.3 3芯, 灰色耐油 PUR/PVC	
感应灵敏度 (注1.)		60 ~ 800 高斯	60 ~ 800 高斯	
最大开关切换频率		900 Hz	900 Hz	
使用温度范围		-20~80℃	-20~80℃	
耐冲击 (注2.)		50 G	50 G	
耐震动 (注3.)		9 G	9 G	
防护等级		IP 68 (GB/T 4208-2017)	IP 68 (GB/T 4208-2017)	
保护回路		突波吸收保护	电源极性反向保护；突波吸收保护	
CE认证书编码		E8A 053334 0014	E8A 053334 0014	E8A 053334 0014
3C强制性认证证书号		/	/	
国家防爆合格证证书号		CNEx21.2238X	CNEx21.2239X	

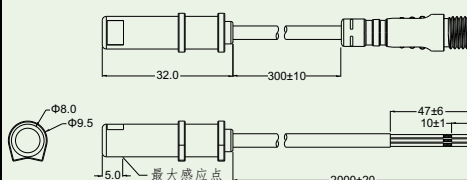
### 接线图



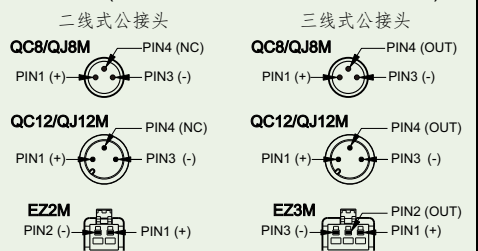
AG-49DF  
AG-49DF-QC8/QJ8  
AG-49DF-QC12(QJ12)  
AG-49DF-EZ2M



AG-49N(P)  
AG-49N(P)-QC8/QJ8  
AG-49N(P)-QC12(QJ12)  
AG-49N(P)-EZ3M



快速接头 (IEC61076-2-101/IEC61076-2-104)



注: 1. 测量使用标准磁石: Φ15.5 \* Φ8 \* 5t (异方性塑胶磁石), 于开关下方感应面测量。

2. 正弦波 / X、Y、Z 3 轴向 / 3 回 (每方向) / 11mS (每一回)

3. 复振幅 1.5mm / 10Hz~55Hz~10Hz (往复1分钟) / X、Y、Z 3 轴向 / 1小时 (每一回)

4. 本PDF所有提及之商标与名称皆属于原该公司所有。产品内容如有任何修改, 恕不另行通知。