



磁性开关 CR/CD 系列

订购码

C	R	H	—	020
系列	开关类型	开关规格	连接线缆	
C 磁性开关	R 磁簧管式	H 圆弧形沟槽开关	020	线长2米
		G 方形沟槽开关	050	线长5米
		E T形沟槽开关	M8	M8快速接头,线长0.15米
		J 薄形沟槽开关	M12	M12快速接头,线长0.15米
H型 G型 E型 J型				

标准规格

磁簧管式				
产品型号	CRH-□	CRG-□	CRE-□	CRJ-□
开关类型	两线磁簧管式常开型			
使用电压范围	5~240V DC/AC			
最大开关电流	100 mA			
最大接点容量	10W Max			
内部消耗电流	无			
内部电压降	2.5V Max.@100mA DC			
洩漏电流	无			
感应灵敏度	35~80Min GS			
最大切换频率	200Hz			
耐冲击	30G			
保护回路	无			
使用温度	-10~70°C			
连接电线	Ø2.8耐油PVC/PUR			
产品认证	CE、RoHS、REACH、IP68、UKCA			

磁性开关 CR/CD 系列



订购码

C	D	H	—	020	N
系列	开关类型	开关规格	连接线缆	输出类型	
C 磁性开关	D 电子式	H 圆弧形沟槽开关	020 线长2米	无记号	两线式常开型
		G 方形沟槽开关	050 线长5米	N	三线电子式NPN型
		E T形沟槽开关	M8 M8快速接头,线长0.15米	P	三线电子式PNP型
		T 薄形沟槽开关	M12 M12快速接头,线长0.15米		
		HM 圆弧形沟槽开关(MINI款)			
		GM 方形沟槽开关(MINI款)			
		HL 圆弧形沟槽开关(垂直出线型)			
EX					
防爆标识 无记号 标准规格 EX 防爆型					
H型 G型 E型 J型 HM型 GM型 HL型					

标准规格

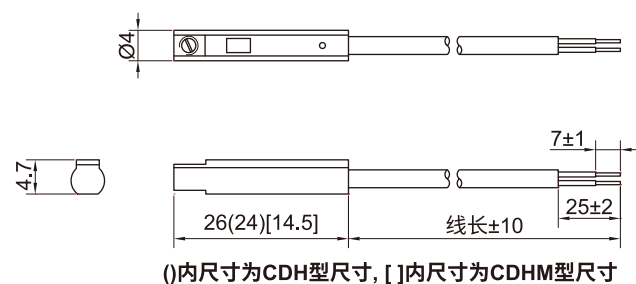
电子式		
产品型号	CD□-□	CD□-□N/CD□-□P
开关类型	两线电子式常开型	三线电子式NPN/PNP型
使用电压范围	10~28V DC	5~28V DC
最大开关电流	1~50 mA	0~200 mA
最大接点容量	2.8W Max	5.6W Max
内部消耗电流	50µA Max.@24V	3mA Max.@24V
内部电压降	2.65V Max.@100mA	0.5V Max.@200mA
洩漏电流	50µA Max.@24V	0.01mA Max.
感应灵敏度	25/60~800 GS	25/60~800 GS
最大切换频率	1000Hz	100Hz
耐冲击	50G	50G
保护回路	突波保护	极性保护、突波保护
使用温度	-10~70°C	
连接电线	Ø2.8耐油PVC/PUR	
产品认证	CE、RoHS、REACH、IP68、UKCA、防爆认证CNEX	



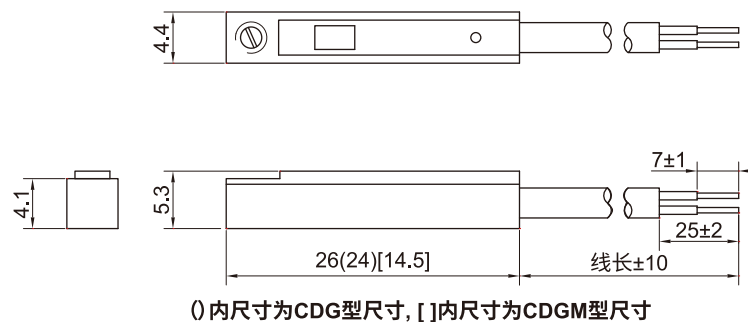
磁性开关 CR/CD 系列

外形尺寸

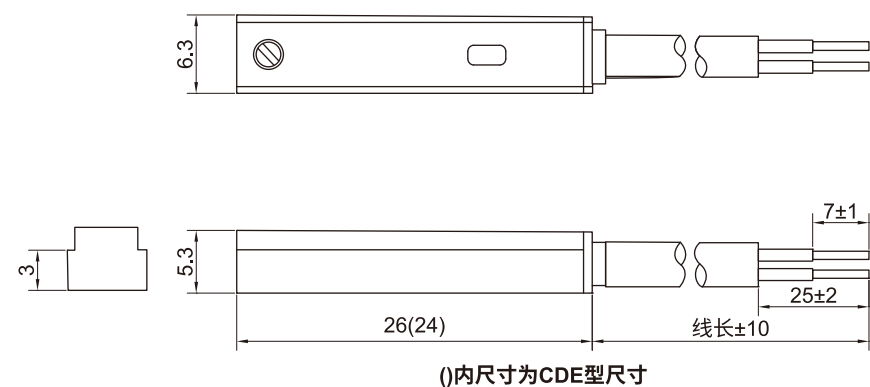
• CRH(CDH) [CDHM]型



• CRG(CDG) [CDGM]型



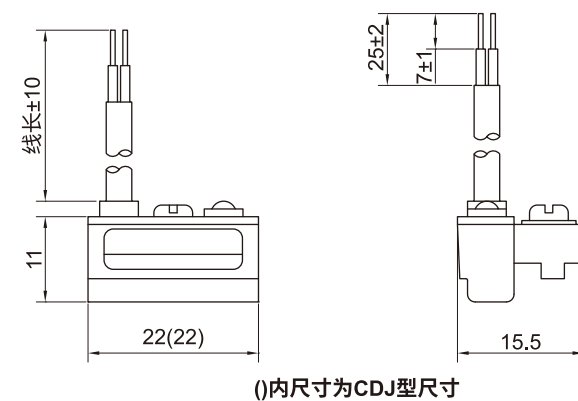
• CRE(CDE)型



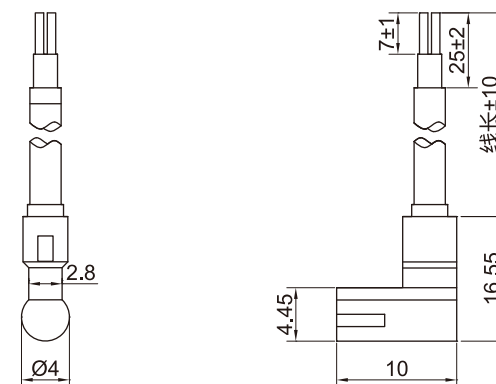
磁性开关 CR/CD 系列



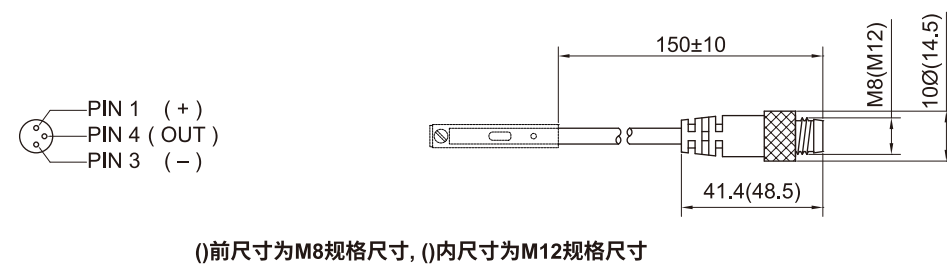
• CRJ(CDJ)型



• CDHL型



• 开关自带公插头

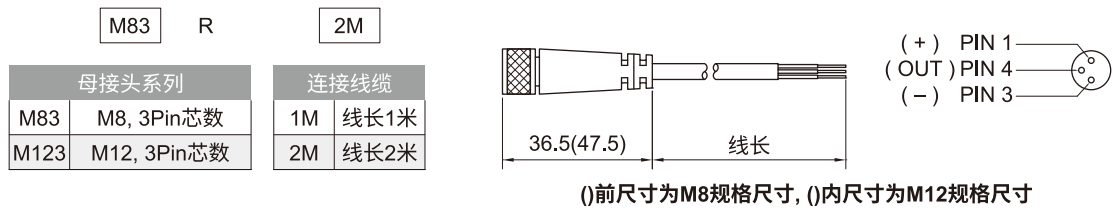




磁性开关 CR/CD 系列

外形尺寸

●开关连接母插头



安装座

安装座				
类型	名称	适用缸径	适配气缸	适配传感器
 绑带	G-MQA-06/08	Ø6~Ø8mm	MAG系列铝合金圆缸筒气缸	H、HM、HLHL系列 圆弧形沟槽开关
	G-MQA-10/12	Ø10~Ø12mm		
	G-MQA-16/20	Ø16~Ø20mm		
	G-MQA-25/32	Ø25~Ø32mm		
	G-MQA-40/50	Ø40~Ø50mm		
	G-MQS-06/08	Ø6~Ø8mm	MAI、MAF、ACM系列 不锈钢圆缸筒气缸	
	G-MQS-10/12	Ø10~Ø12mm		
	G-MQS-16/20	Ø16~Ø20mm		
	G-MQS-25/32	Ø25~Ø32mm		
G-MQS-40/50	Ø40~Ø50mm			
 支架	G-MC02-32	Ø32~Ø40mm	MDB、MC系列拉杆气缸	G、GM系列方形沟槽开关
	G-MC02-50	Ø50mm		
	G-MC02-63	Ø63mm		
	G-MC02-80	Ø80~Ø100mm		
	G-MC02-125	Ø125mm		
	G-MC02-160	Ø160~Ø200mm		

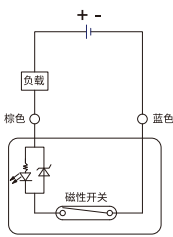
磁性开关 CR/CD 系列



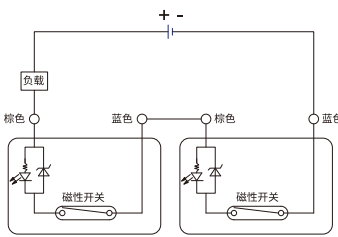
接线原理图

●磁簧管式开关接线原理图

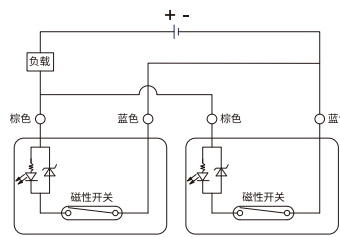
●一般接线方式



●串联接线方式

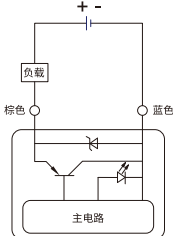


●并联接线方式

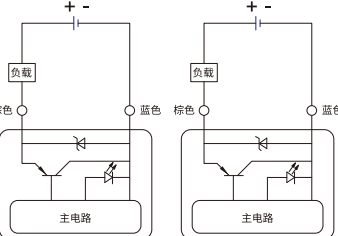


●电子式开关接线原理图

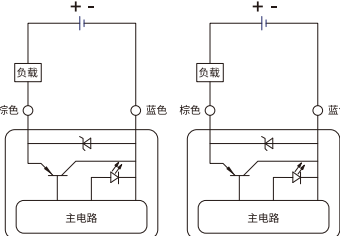
●一般接线方式



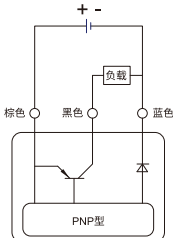
●串联接线方式



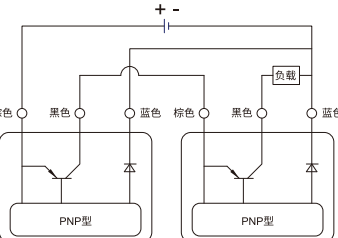
●并联接线方式



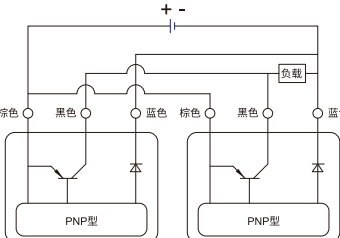
●一般接线方式



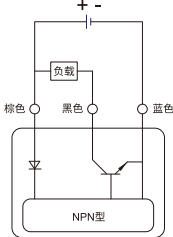
●串联接线方式



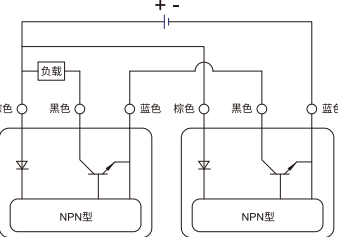
●并联接线方式



●一般接线方式



●串联接线方式



●并联接线方式

