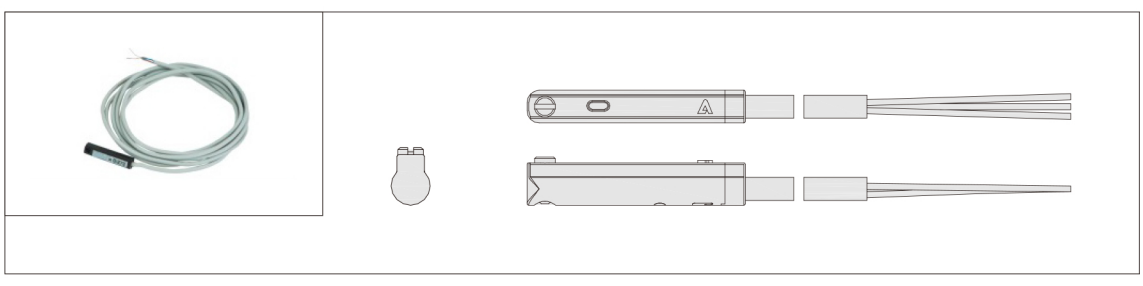
磁性开关系列



项目	DDB01-DMS:电子式传感器		
型号	二线式	NPN三线式	PNP三线式
电压	10V ~ 28V DC	5V ~ 30V DC	
最大开关电流	2.5mA ~ 100mA	30V/200mA Max	
最大结点容量	2.8W Max	6.0W Max	
内部消耗电流	3mA Max	5mA Max	
内部残余电压	2.7V Max	0.7V Max	
拽漏电流	0.05mA Max	0.01mA Max	
最大切换频率	1000Hz		
耐冲击	50G		
保护电路	电源极性反向保护、突波吸收保护		
工作温度	-10℃ ~ 70℃		
防护等级	一般型：IP64　防水型：IP68		
规格	CE认证、RoHS		

项目	DDB02-CMS:磁簧式传感器	
型号	二线式一般型	二线式高温型
电压	5V ~ 240V AC/DC	
最大开关电流	100mA	
最大结点容量	10W Max	
内部消耗电流	无	
内部残余电压	2.5V Max @100mA DC	无
拽漏电流	无	
最大切换频率	200HZ	
耐冲击	50G	
保护电路	无	
工作温度	-10℃ ~ 70℃	-10℃ ~ 125℃
防护等级	Ip64	
规格	CE，RoHS	

■ 选型参考 (DDB01-DMS-G-N-020-W)

DDB01-DMS — G — N — 020 — W

1 **系列代号**
DDB01-DMS 电子式传感器
DDB02-CMS 磁簧式传感器

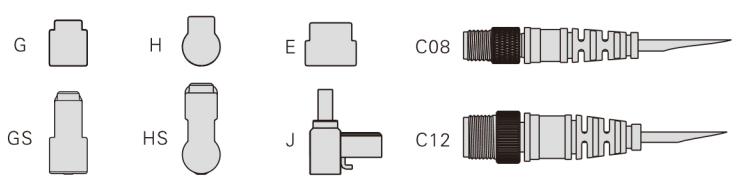
2 **规格代号**
G GS H HS E J

3 **输出型式**
空白：二线式，
N：NPN三线式
P：PNP三线式

4 **接线长度**
020：2m，030:3m，
050：5m，100:1m，
C08：M8快速公接头+150mm
C12：M12快速公接头+150mm

4 **特规代号**
空白：一般型
W：防水型IP68

■ J型，GS型，HS型及C08，C12无防水型可选，另：C08，C12快速公接头配套之母接头需另购。



■ 选型参考 (DDB02-CMS-G-020-H)

DDB02-CMS — G — 020 — H

1 **系列代号**
DDB02-CMS 磁簧式传感器

2 **规格代号**
G H E J

3 **接线长度**
020：2m，030:3m，
050：5m，100:1m，
C08：M8快速公接头+150mm
C12：M12快速公接头+150mm

4 **特规代号**
空白:一般型
H:高温型

■ C08，C12无高温型可选，另：C08，C12快速公接头配套之母接头需另购。

www.vipdo.cn 400-098-1117 工厂自动化零件一站式采购平台
汇集国内外知名品牌，让采购更便捷，让设计更高效！

磁性开关系列

■ 选型参考 (DDB11-F-MQ-A20)圆缸用安装附件

DDB11-F — MQ — A20

1 **类别代号**　2 **规格代号**　3 **缸体型式**

1 **类别代号**	DDB11-F:附件											
2 **规格代号**	MQ: 圆形缸体用传感器安装附件											
3 **缸体型式**	铝合金缸体			铝合金缸体(加厚型)			不锈钢缸体		
	代号	适用产品	适用缸径	代号	适用产品	适用缸径	代号	适用产品	适用缸径
	A20: Φ20mm	MCK MBL MAL	Φ20	A32T: Φ32mm	TWG	Φ32	S06: Φ6mm	PB/PBR MI MF MG MA/MAC	Φ6
	A25: Φ25mm		Φ25	A40T: Φ40mm		Φ40	S08: Φ8mm		Φ8
	A32: Φ32mm		Φ32	A50T: Φ50mm		Φ50	S10: Φ10mm		Φ10
	A40: Φ40mm		Φ40				S12: Φ12mm		Φ12
	A50: Φ50mm		Φ50				S16: Φ16mm		Φ16
	A63: Φ63mm		Φ63				S20: Φ20mm		Φ20
	A80: Φ80mm		Φ80				S25: Φ25mm		Φ25
							S32: Φ32mm		Φ32
							S40: Φ40mm		Φ40
							S50: Φ50mm		Φ50
							S63: Φ63mm		Φ63

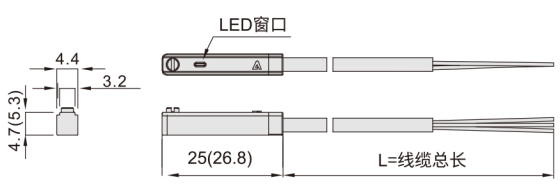
■ 选型参考 (DDB21-F-SC-32-SH)拉杆缸用安装附件

DDB21-F — SC — 32 — SH

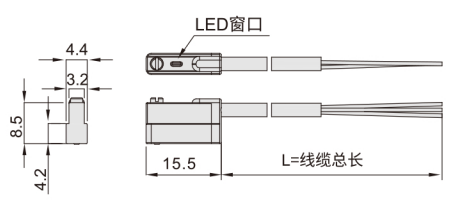
1 **类别代号**　2 **规格代号**　3 **缸体型式**　4 **附加代号**

1 **类别代号**	DDB21-F:附件		
2 **规格代号**	SC: 拉杆型缸体用传感器安装附件		
3 **缸体型式**	代号	适用产品	适用缸径
	32	SC SGC	Φ32、Φ40、Φ50
	63		Φ63
	80		Φ80、Φ100
	125		Φ125
	160		Φ160、Φ200
	250		Φ250
4 **附加代号**			

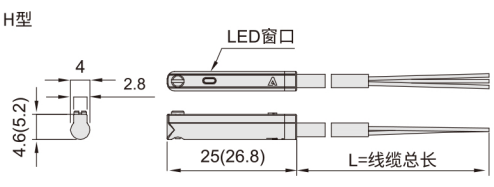
G型



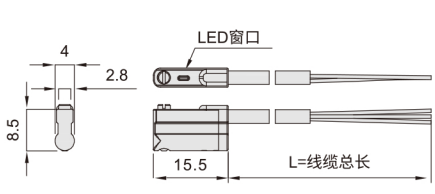
GS 型



H型



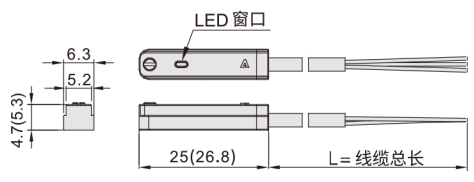
HS 型



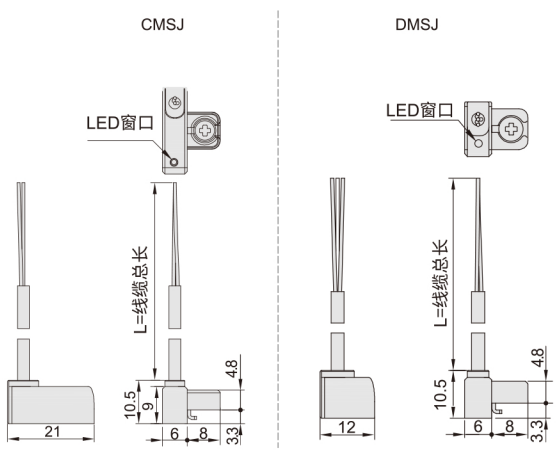
www.vipdo.cn 400-098-1117 工厂自动化零件一站式采购平台
汇集国内外知名品牌，让采购更便捷，让设计更高效！

磁性开关系列

E型



J型



■ 传感器选配

| DMSG(S) CMSG | | | | | | | | | | | |