

电感式接近开关

S18a 系列

特点：

工作电压 5 ~ 30V DC。
有多种输出方式选择。
体积小,安装简便。



一、输出方式及型号说明：

输出方式	型 号	接线图
直流二线制.常开	S18a-D8K2	图(1)
直流二线制.常闭	S18a-D8B2	
直流三线制.NPN.常开	S18a-D8NK3	图(2)
直流三线制.NPN.常闭	S18a-D8NB3	
直流三线制.PNP.常开	S18a-D8PK3	图(3)
直流三线制.PNP.常闭	S18a-D8PB3	
直流四线制.NPN.常开+常闭	S18a-D8NKB4	图(4)
直流四线制.PNP.常开+常闭	S18a-D8PKB4	图(5)

二、技术参数：

检测距离	0 ~ 8mm
标准检测物体	18x18x1 铁
部分材料衰减系数	钢：1；不锈钢：0.85；铜：0.4；黄铜：0.3
连接方式	1.2米 电缆线；(可选：二线制；三线制；四线制)
工作电压	5 ~ 30V DC
输出电流	200mA
静态电流	1mA
通态压降	小于 1.5V DC
响应频率	200Hz
保护电路	极性保护；输出过流保护
绝缘电阻	大于 50MΩ
动作指示灯	红色 LED
工作温度	-20°C~+70°C
外壳材质	ABS
防护等级	IP67

电感式接近开关

三、外形尺寸和接线图：

