

IN5262

电感式接近开关

IN-2004-FRKG/PH RT



停产产品 - 存档登录

替代产品：IN5208
请注意：如果选择替代产品和附件，其技术参数可能有所不同。

1 固定孔
2 螺纹套 M3 深度 5.8 mm
3 插图(示例)



产品特征		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常开/常闭；(可选)
感应距离	[mm]	4
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 12 x 26
电气数据		
工作电压	[V]	10...55 DC
防护等级		II
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常开/常闭；(可选)
开关量输出DC电压降最大值	[V]	4.6
最小的负载电流	[mA]	4
漏电流最大值	[mA]	0.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	300
开关频率DC	[Hz]	1200
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有

IN5262



电感式接近开关

IN-2004-FRKG/PH RT

监控范围		
感应距离	[mm]	4
实际感应距离 Sr	[mm]	4 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...3.25
精度/偏差		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 铝: 0.3 / 铜: 0.2
迟滞	[Sr的百分比]	1...15
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
机械技术数据		
重量	[g]	104.2
外壳		矩形的
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	40 x 12 x 26
原材料		PBT
固定孔		
拧紧扭矩	[Nm]	< 0.5
螺纹套		
拧紧扭矩	[Nm]	< 1.2; (当黄铜插入物与对应物接触时)
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 红色
注释		
包装单位		1 件

IN5262



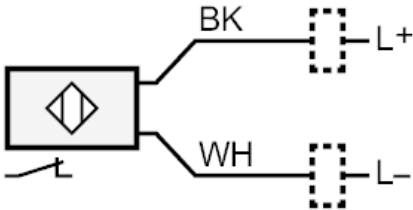
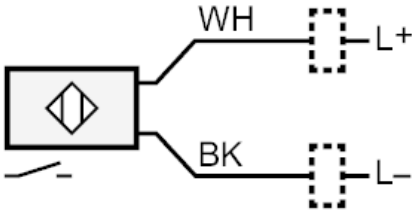
电感式接近开关

IN-2004-FRKG/PH RT

电气连接

电缆: 2 m, PUR / PVC; 2 x 0.5 mm²

接口



BK = 芯线颜色：
WH = 黑色
 白色