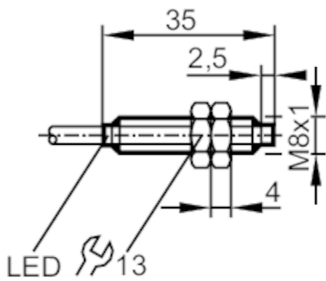


IE5377

电感式接近开关

IEB3003-BPKG/V4A/2,5M/US RT



产品特点		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	3
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M8 x 1 / L = 35
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	< 15
防护等级		III
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	200
开关频率DC	[Hz]	300
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
感应距离	[mm]	3
实际感应距离 Sr	[mm]	3 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...2.4
精度/偏差		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.5 / 铝: 0.4 / 铜: 0.3
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]	0...70
外壳防护等级		IP 67

IE5377



电感式接近开关

IEB3003-BPKG/V4A/2,5M/US RT

认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
MTTF	[年]	2819
机械技术数据		
重量	[g]	90.5
外壳		螺纹结构
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	M8 x 1 / L = 35
螺纹代号		M8 x 1
原材料		特种钢；感应面：PBT
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 红色
附件		
供货范围		固定螺母：2
注释		
包装单位		1 件
电气连接 - 插头		
电缆：2.5 m, PVC; 3 x 0.14 mm²		
接插件：1 x M12; 译码：A		
接口		