

IE5242



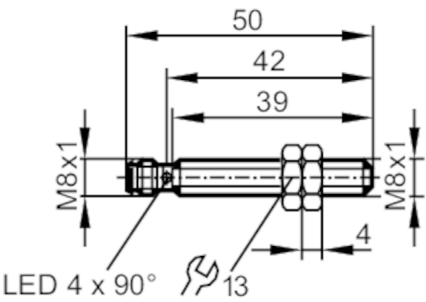
电感式接近开关

IEB3001-BPOG/AS-510-TPS

停产产品 - 存档登录

替代产品：IE5266

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。



产品特征

电气设计	PNP
输出功能	常开
感应距离 [mm]	1
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M8 x 1 / L = 50

电气数据

工作电压 [V]	10...30 DC
电流损耗 [mA]	15; (24 V)
反相保护	否

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]	1
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	200
开关频率DC [Hz]	750
短路保护	否
过载保护	否

监控范围

感应距离 [mm]	1
实际感应距离 Sr [mm]	1 ± 10 %
工作距离 [mm]	0...0.8

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
-----------	----------

IE5242



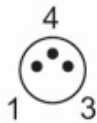
电感式接近开关

IEB3001-BPOG/AS-510-TPS

外壳防护等级		IP 65	
机械技术数据			
外壳		螺纹结构	
安装		齐平安装	
尺寸 [mm]		M8 x 1 / L = 50	
螺纹代号		M8 x 1	
原材料		外壳: 黄铜 镀镍的; 感应面: PBT	
显示器/操作件			
显示		开关状态	1 x LED, 黄色
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

接插件: 1 x M8; 译码: A



接口

