

ID5002

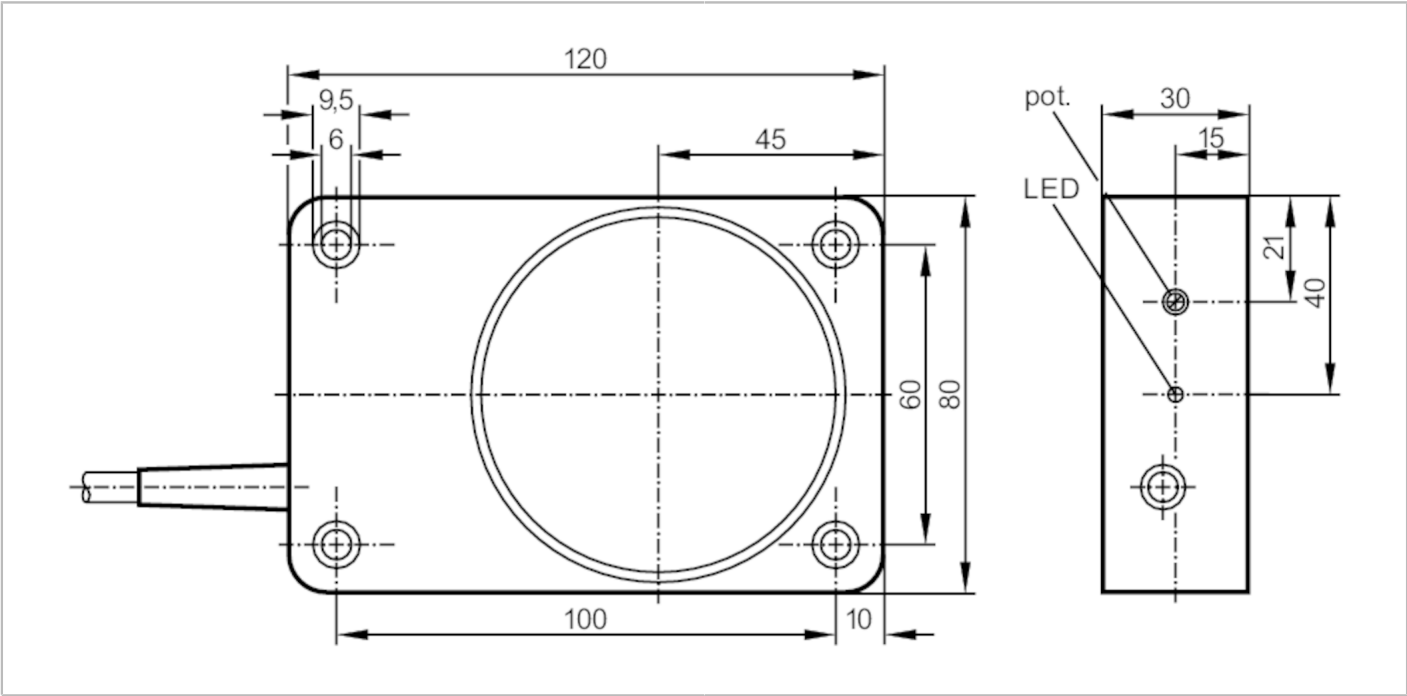


电感式接近开关

ID-3050-APOG

停产产品 - 存档登录

替代产品: ID5027
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	常闭
感应距离 [mm]	50
外壳	矩形的
尺寸 [mm]	120 x 80 x 30

电气数据

工作电压 [V]	10...30 DC
电流损耗 [mA]	7; (24 V)
反相保护	否

输出

电气设计	PNP
输出功能	常闭
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]	30
短路保护	否
过载保护	否

监控范围

感应距离 [mm]	50
检测距离可设	有

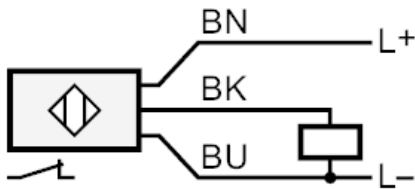
ID5002



电感式接近开关

ID-3050-APOG

工厂设置检测距离	[mm]	50
实际感应距离 Sr	[mm]	50 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...40.5
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]	-10...50
外壳防护等级		IP 65
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
机械技术数据		
外壳		矩形的
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	120 x 80 x 30
原材料		PPE 改良的
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
附件		
供货范围		螺丝刀: 1
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²		
接口		



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色