

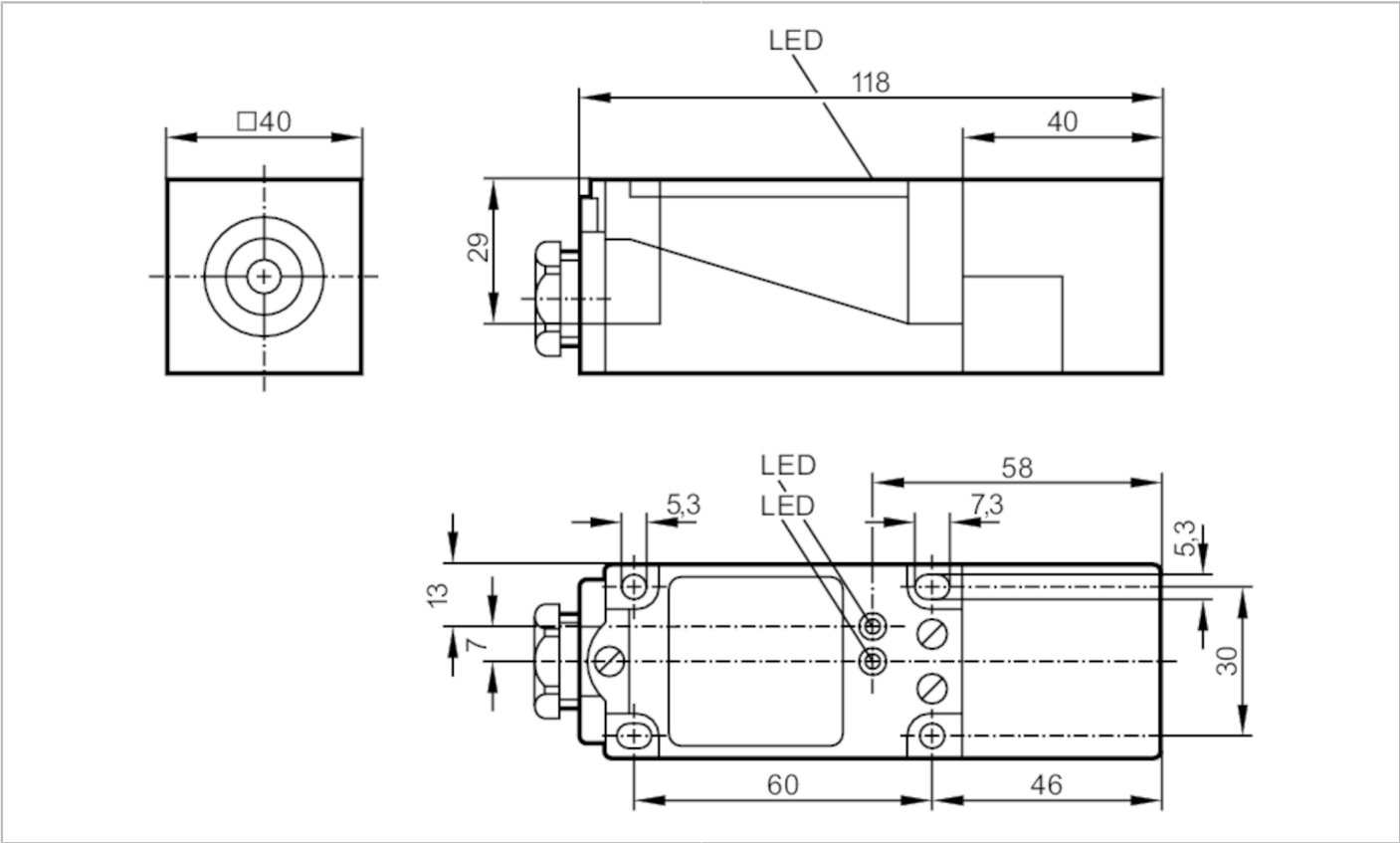
IV5011

电感式接近开关
IVE3030-BPKG



該產品即將/已停產

替代产品：IV5061
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]	30
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 40 x 118
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	20; (24 V)
防护等级		II
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]	3
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	200

IV5011



电感式接近开关

IVE3030-BPKG

开关频率DC	[Hz]	100
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]	30
实际感应距离 Sr	[mm]	30 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...24.3
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...70
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
机械技术数据		
重量	[g]	260.6
外壳		矩形的
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	40 x 40 x 118
原材料		PBT
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
	操作	1 x LED, 绿色
注释		
注释	有效区的5个位置可选	
	单独订购电缆插接式接头(E11270)	
包装单位	1 件	

IV5011



电感式接近开关

IVE3030-BPKG

电气连接

接线端子: ...2.5 mm²; 电缆护套: Ø 7...13 mm; 电缆插接式接头: M20 X 1.5

接口

