

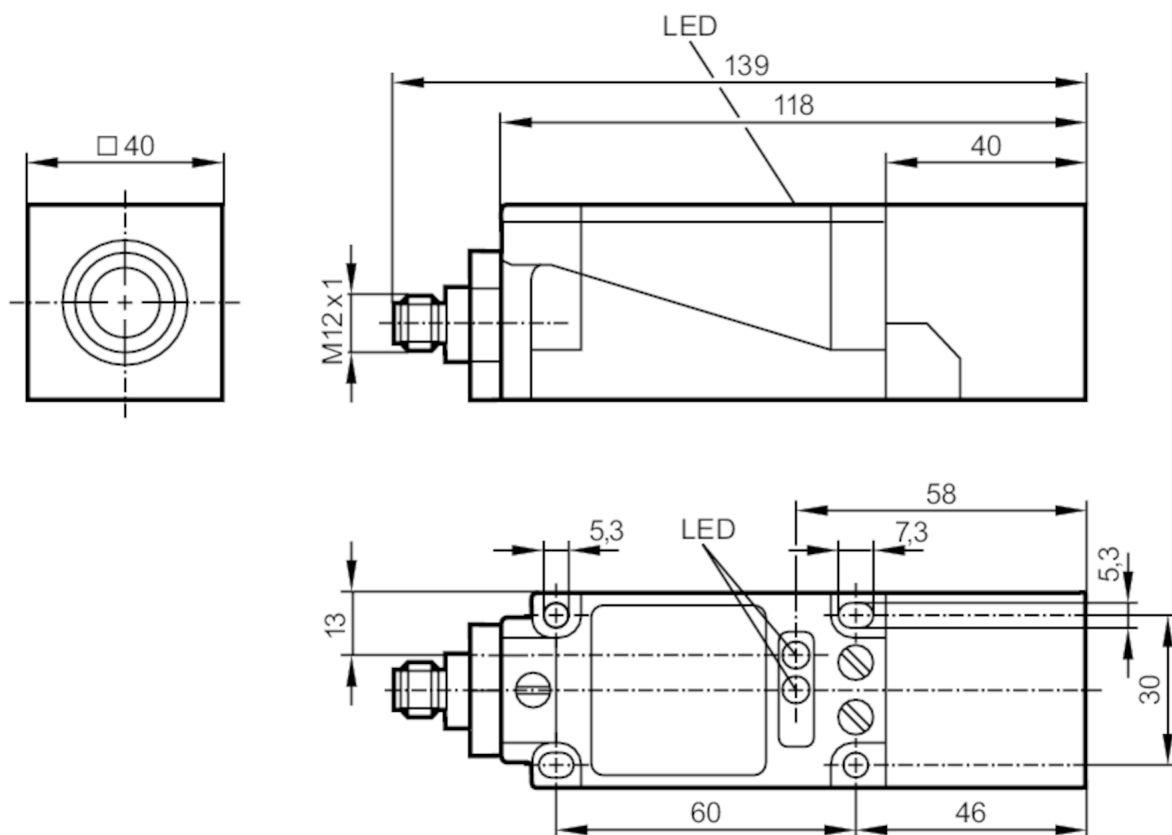
IV5047



电感式接近开关

IVE3020BBPKG/US-100-DPS

停产产品 - 存档登录



产品特征

电气设计	PNP
输出功能	常开
感应距离 [mm]	20
外壳	矩形的
尺寸 [mm]	40 x 40 x 118

电气数据

工作电压	[V]	10...60 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
开关频率DC [Hz]	150

IV5047



电感式接近开关

IVE3020BBPKG/US-100-DPS

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]	20
实际感应距离 Sr	[mm]	20 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...16.2
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	
	EN 55011	等级B
机械技术数据		
外壳	矩形的	
安装	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	

电气连接 - 插头

接插件: 1 x M12; 译码: A



IV5047

电感式接近开关

IVE3020BBPKG/US-100-DPS



接口

