

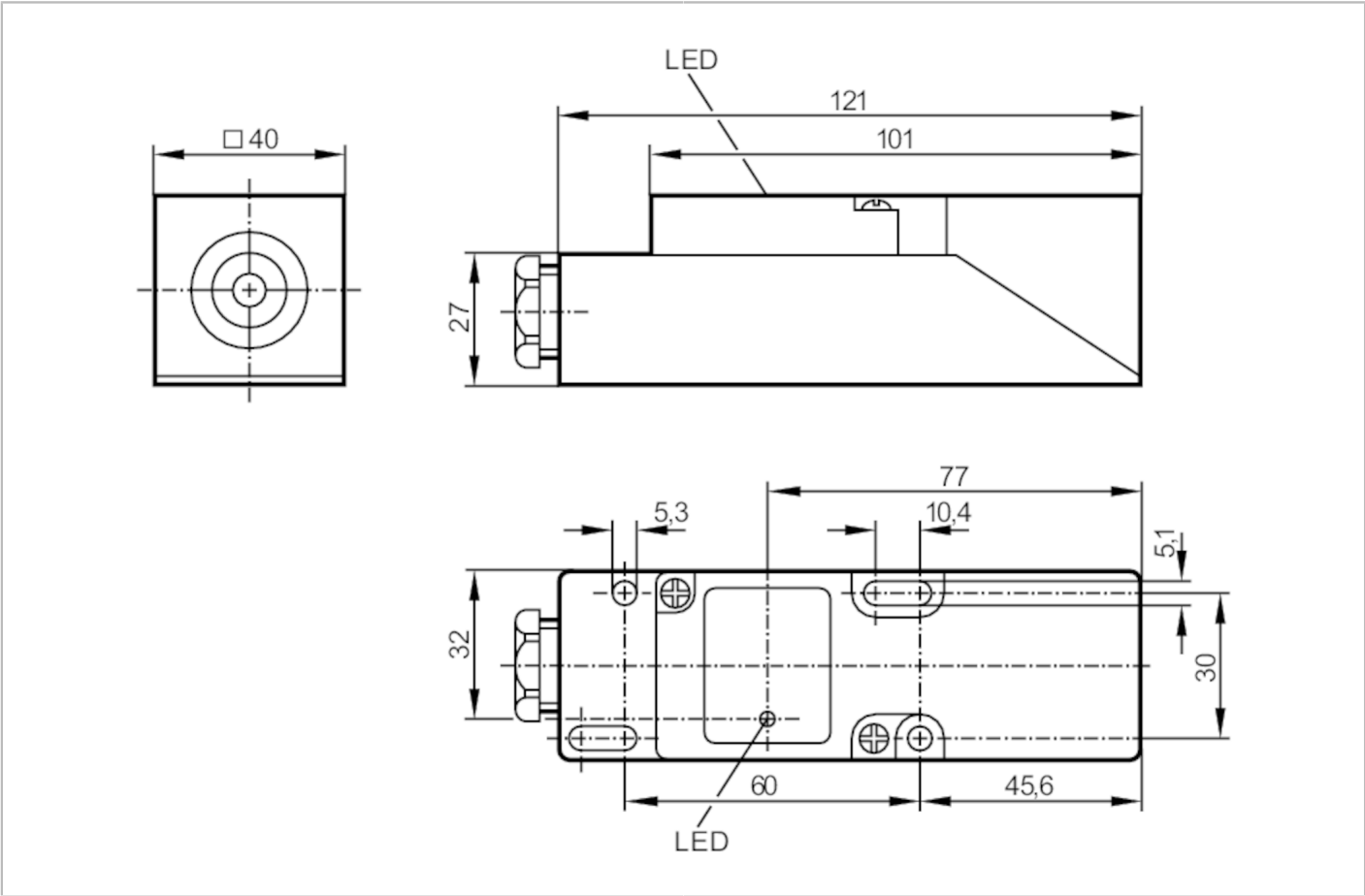
IM5016

电感式接近开关
IME2020-FROG



停产产品 - 存档登录

替代产品: IM5038
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/NPN
输出功能	常开/常闭; (可选)
感应距离 [mm]	20
外壳	矩形的
尺寸 [mm]	40 x 40 x 120
电气数据	
工作电压 [V]	8...30 DC
防护等级	II
反相保护	否
输出	
电气设计	PNP/NPN
输出功能	常开/常闭; (可选)
开关量输出DC电压降最大值 [V]	5.5
最小的负载电流 [mA]	5

IM5016



电感式接近开关

IME2020-FROG

漏电流最大值	[mA]	1.4 (24 V DC)
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]	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: 0.4 / 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]	-25...80
外壳防护等级		IP 65
机械技术数据		
外壳		矩形的
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	40 x 40 x 120
原材料		PPE 改良的
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
接线端子: ...2.5 mm ² ; 电缆护套: Ø 7...13 mm		
接口		

