

IM5055



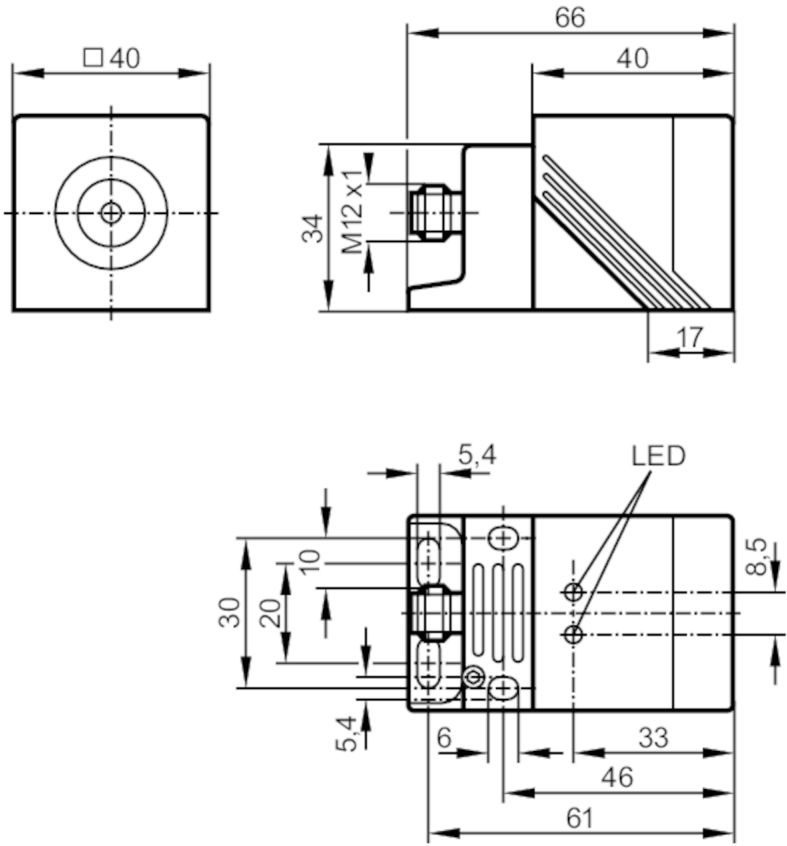
电感式AS interface接近开关

IMC2015-ASI /US-100

停产产品 - 存档登录

替代产品：IM5118

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		AS-i
感应距离	[mm]	15
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 40 x 66
应用		
特殊的性能		镀金触点
电气数据		
工作电压	[V]	26.5...31.6 DC
电流损耗	[mA]	< 30
反相保护		有
输出		
电气设计		AS-i
短路保护		有
短路保护类型		脉冲



电感式AS interface接近开关

IMC2015-ASI /US-100

过载保护	有
监控范围	
感应距离	[mm] 15
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

AS-i分类					
AS-i I/O配置	[hex]	1			
AS-i ID代码	[hex]	1			
数据位	型号	输入	输入	输入	输出
	名称	开关信号	安全区域	准备运作	测试
	状态 = 0	有效区域外的目标物体	不确定区的目标物体	故障设备或目标与传感器相撞	不接线
	状态 = 1	有效区域内的目标物体	某区域内的目标物体	单元准备运行	不接线

机械技术数据	
外壳	矩形的
安装	齐平安装
尺寸	[mm] 40 x 40 x 66
原材料	外壳: PBT; 感应面: PPE; 夹子: PPS

显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
	危险区域	1 x LED, 红色 传感器线圈断线, 传感器线圈短路 Sr: 0...10 % (< 10 Hz) Sn: 80...115 % (< 10 Hz)

附件	
供货范围	安装支架: 1
	内六角扳手: 1

注释	
注释	有效区的5个位置可选
	安全工作范围: 约 Sn的10...80 %
包装单位	1 件

电气连接 - 插头

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的





电感式AS interface接近开关

IMC2015-ASI /US-100

接口

