

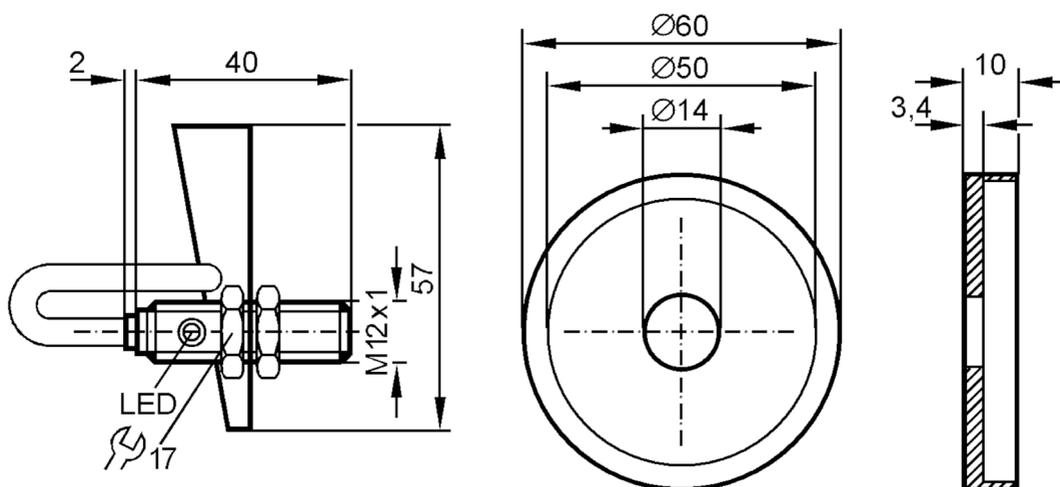
IF7010

电感式接近开关

IFC-04-ARKG/V-L-L für Ventile



停产产品 - 存档登录



产品特征

电气设计		PNP/NPN
输出功能		常开
感应距离	[mm]	4
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M12 x 1

应用

安装		用于阀门; (76...101,6 (NW 80...100))
----	--	----------------------------------

电气数据

工作电压	[V]	10...36 DC
防护等级		III
反相保护		有

输出

电气设计		PNP/NPN
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	4.6
最小的负载电流	[mA]	4
漏电流最大值	[mA]	0.6
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	150
开关频率DC	[Hz]	1500
短路保护		有

IF7010



电感式接近开关

IFC-04-ARKG/V-L-L für Ventile

短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
感应距离	[mm]	4
实际感应距离 Sr	[mm]	4 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...3.25
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...80
外壳防护等级		IP 65
认证/测试		
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2
机械技术数据		
外壳		螺纹结构
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	M12 x 1
螺纹代号		M12 x 1
原材料		PBT; 目标物体: 不锈钢(1.4301/304)
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
附件		
供货范围		固定螺母: 2 目标物体
注释		
注释		注意: 传感器用封闭的目标标记进行设定。 如果使用旧的目标物, 如果传感器没有正确地设定, 那么传感器会受到机械性的损害。
包装单位		1 件

IF7010



电感式接近开关

IFC-04-ARKG/V-L-L für Ventile

电气连接 - 插头

接插件: 1 x 阀门插头型号A DIN (DIN EN 175301-803)

