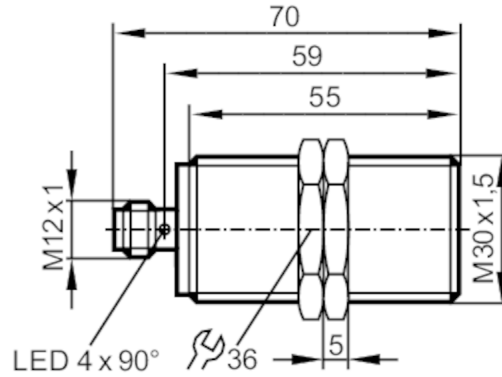


# IIS206



电感式接近开关

IIC015BASKG/M/US-104-DRS/2LED



产品特点	
电气设计	PNP/NPN
输出功能	常开
感应距离 [mm]	15
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M30 x 1.5 / L = 70
应用	
特殊的性能	镀金触点; 增长的感应距离; 光学的调节辅助
应用	工业应用/工厂自动化
电气数据	
工作电压 [V]	10...30 DC
电流损耗 [mA]	12; (24 V)
防护等级	II
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]	2.8
最小的负载电流 [mA]	2; (只用于2线运行)
漏电流最大值 [mA]	0.6; (只用于2线运行)
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	100
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]	15
实际感应距离 Sr [mm]	15 ± 10 %
工作距离 [mm]	0...12.1

# IIS206



## 电感式接近开关

IIC015BASKG/MUS-104-DRS/2LED

增长的感应距离		有
<b>精度/偏差</b>		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.5 / 铝: 0.5 / 铜: 0.4
迟滞	[Sr的百分比]	3...15
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10
<b>工作条件</b>		
环境温度	[°C]	-25...70
外壳防护等级		IP 67
<b>认证/测试</b>		
EMC电磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF电磁场辐射	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	10 V
	EN 55011	等级B
MTTF	[年]	1548
UL认证	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	电源	Limited Voltage/Current
	UL认证编号	A039
文件数量UL		E174191
<b>机械技术数据</b>		
重量	[g]	134
外壳		螺纹结构
安装		齐平安装
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 70
螺纹代号		M30 x 1.5
原材料		外壳: 黄铜 白青铜-镀层; 感应面: PBT 桔黄色; LED窗口: PEI; 固定螺母: 黄铜 白青铜-镀层
拧紧扭矩	[Nm]	50
<b>显示器/操作件</b>		
显示	开关状态	4 x 90° LED, 黄色
	设置帮助	1 x LED, 红色
光学的调节辅助		有
<b>附件</b>		
供货范围		固定螺母: 2
<b>注释</b>		
注释		根据IEC 61131-2标准, 适用于PLC型号1
包装单位		1 件

# IIS206

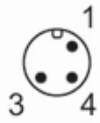


电感式接近开关

IIC015BASKG/M/US-104-DRS/2LED

## 电气连接 - 插头

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的



## 接口

