

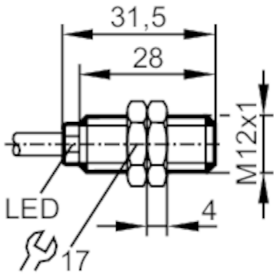
IF6039



电感式接近开关

IFB3002-BPKG/V4A/0,8M ZH/FLST

停产产品 - 存档登录



产品特点		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	2
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 31.5
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	< 15
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]	2.5
漏电流最大值	[mA]	0.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关频率DC	[Hz]	1200
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]	2
实际感应距离 Sr	[mm]	2 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...1.6
精度/偏差		
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]	-20...70

IF6039



电感式接近开关

IFB3002-BPKG/V4A/0,8M ZH/FLST

外壳防护等级	IP 67
--------	-------

认证/测试

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 61000-4-5 Surge	0,5 kV 线对线，Ri：20hm
	EN 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	10 V
	EN 55011 发射	等级B

机械技术数据

外壳	螺纹结构
安装	齐平安装
尺寸 [mm]	M12 x 1 / L = 31.5
螺纹代号	M12 x 1
原材料	特种钢；感应面：PBT；固定螺母：特种钢

显示器/操作件

显示	开关状态	1 x LED, 黄色
----	------	-------------

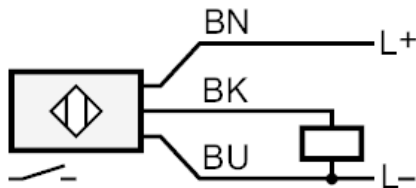
注释

包装单位	1 件
------	-----

电气连接

电缆：0.8 m, PUR; 3 x 0.34 mm²

接口



	芯线颜色：
BN =	棕色
BU =	蓝色
BK =	黑色

接插件：1 x 扁平针脚连接件 (4.8 x 0.5 mm)
