

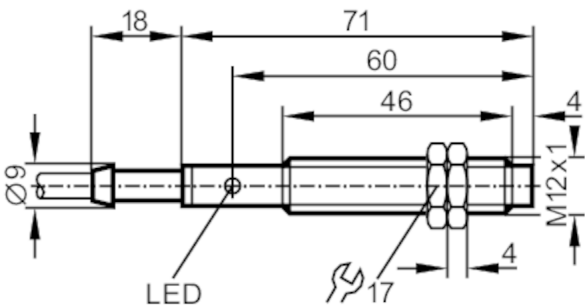
IF5344

电感式接近开关

IFA3004-BNKG/20m



停产产品 - 存档登录



产品特征

电气设计		NPN
输出功能		常闭
感应距离	[mm]	4
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 71

电气数据

工作电压	[V]	10...55 DC
电流损耗	[mA]	5; (24 V)
防护等级		II
反相保护		有

输出

电气设计		NPN
输出功能		常闭
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250
开关频率DC	[Hz]	400
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]	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

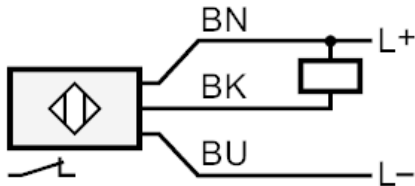
环境温度	[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 67

IF5344



电感式接近开关
IFA3004-BNKG/20m

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 / L = 71
螺纹代号	M12 x 1	
原材料	黄铜 镀镍的; PBT	
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	
注释		
包装单位	1 件	
电气连接		
电缆: 20 m, PVC; 3 x 0.34 mm²		
接口		



BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色

芯线颜色：