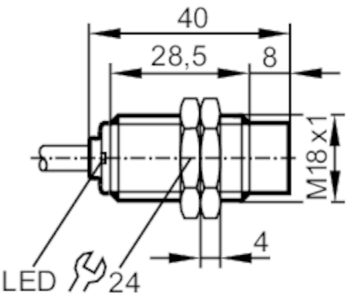


IG6073

电感式接近开关

IGB3008-ANKG



产品特征

电气设计	NPN
输出功能	常开
感应距离 [mm]	8
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M18 x 1 / L = 40

电气数据

工作电压 [V]	10...36 DC
电流损耗 [mA]	< 15
防护等级	II
反相保护	有

输出

电气设计	NPN
输出功能	常开
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]	50
开关频率DC [Hz]	200
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]	8
实际感应距离 Sr [mm]	8 ± 10 %
工作距离 [mm]	0...6.5

精度/偏差

校正系数	钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.5 / 铝: 0.4 / 铜: 0.3
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
-----------	----------

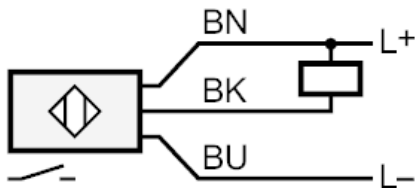
IG6073



电感式接近开关

IGB3008-ANKG

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
MTTF	[年]	1918	
机械技术数据			
重量	[g]	136	
外壳		螺纹结构	
安装		非齐平安装	
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 40	
螺纹代号		M18 x 1	
原材料		黄铜 白青铜-镀层; 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: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²			
接口			



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色