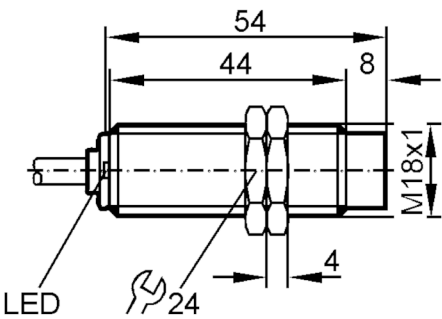


IG6108

电感式接近开关
IGK3008A1PKG/0,2M



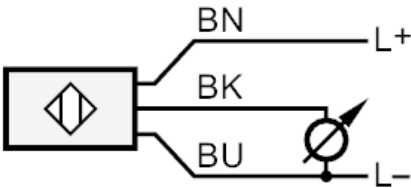
产品特征		
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M18 x 1
电气数据		
工作电压	[V]	15...30 DC
电流损耗	[mA]	< 20
防护等级		II
反相保护		有
输出		
模拟电流输出	[mA]	4...20; (线性; 梯度: 2,22 mA/mm; 用于正面接近和由低碳钢制成的目标: 24 x 24 x 1 mm)
负载最大值	[Ω]	500
短路保护		有
过载保护		有
监控范围		
测量范围	[mm]	0.8...8
精度/偏差		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.5 / 铝: 0.4 / 铜: 0.3
模拟输出的线性误差	[%]	± 1 %; (IA最大值的)
重复性模拟输出	[%]	± 1 %; (IA最大值的)
反应时间		
反应时间	[ms]	< 10
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...80

IG6108



电感式接近开关
IGK3008A1PKG/0,2M

外壳防护等级		IP 67	
认证/测试			
MTTF		[年]	936
机械技术数据			
重量		[g]	87
外壳		螺纹结构	
安装		非齐平安装	
尺寸		[mm]	M18 x 1
螺纹代号		M18 x 1	
原材料		外壳：黄铜 白青铜-镀层；感应面：PBT	
拧紧扭矩		[Nm]	25
显示器/操作件			
显示		工作范围以内	1 x LED, 黄色 灯
		工作范围以外	1 x LED, 黄色 闪烁
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：0.2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²			
接口			



芯线颜色：
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 蓝色