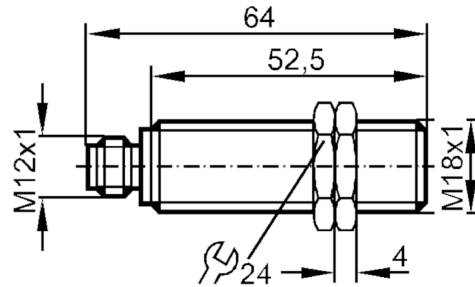


IG5744



电感式接近开关

IGK3005-BPKG/V4A/US-100-DPS



产品特点		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	5
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M18 x 1
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	15; (24 V)
防护等级		III
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
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250
开关频率DC	[Hz]	500
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]	5
实际感应距离 Sr	[mm]	5 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...4.05
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]	-25...80
外壳防护等级		IP 65

IG5744



电感式接近开关

IGK3005-BPKG/V4A/US-100-DPS

认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF [年]		1884
UL认证	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	电源	Hazardous voltage
	文件数量UL	E174191

机械技术数据		
重量 [g]		56.8
外壳		螺纹结构
安装		齐平安装
尺寸 [mm]		M18 x 1
螺纹代号		M18 x 1
原材料		不锈钢(1.4571/316Ti); PBT 无色的

附件		
供货范围		固定螺母: 2

注释		
包装单位		1 件

电气连接 - 插头

接插件: 1 x M12; 译码: A



接口

