

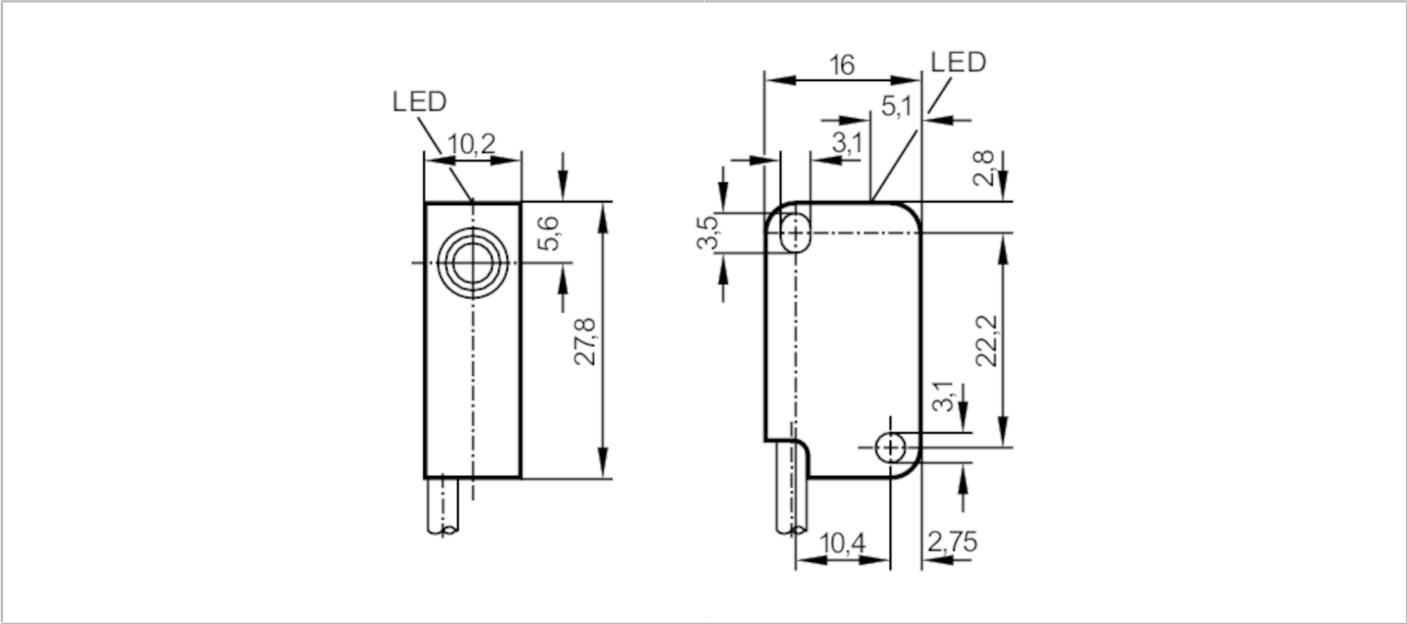
IS5050

电感式接近开关

IS-3002-BPOG/6M/PH



停产产品 - 存档登录



产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	2
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	28 x 10 x 16
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC; (符合cULus - Class 2标准)
电流损耗	[mA]	15; (24 V)
防护等级		III
反相保护		否
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]	1
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	200
开关频率DC	[Hz]	800
短路保护		否
过载保护		否
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

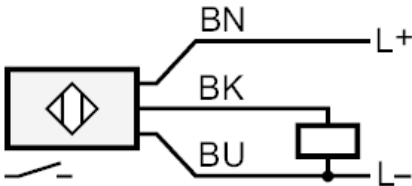
IS5050



电感式接近开关

IS-3002-BPOG/6M/PH

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	
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
MTTF	[年]	3044
机械技术数据		
外壳	矩形的	
安装	齐平安装	
尺寸	[mm]	28 x 10 x 16
原材料	PBT	
拧紧扭矩	[Nm]	< 0.5; (带垫圈)
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: 6 m, PVC; 高度灵活的; 3 x 0.14 mm²		
接口		



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色