

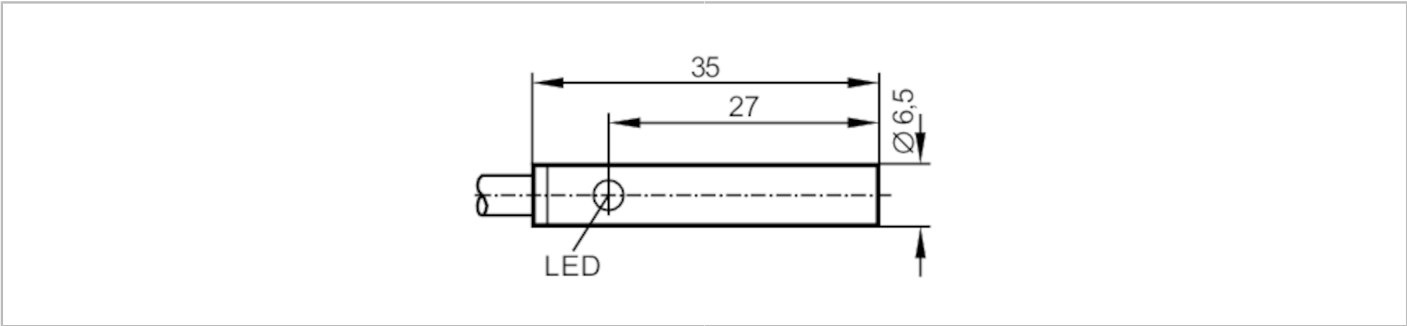
IT5010

电感式接近开关
ITB3001-BPOG/PPU



停产产品 - 存档登录

替代产品：IT5035
请注意：如果选择替代产品和附件，其技术参数可能有所不同。



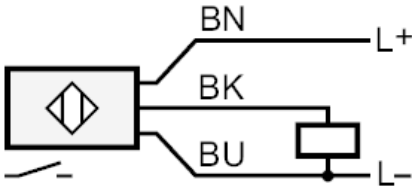
产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	1
外壳		圆柱形的
尺寸	[mm]	Ø 6.5 / L = 35
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	15; (24 V)
反相保护		否
输出		
电气设计		PNP
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	1
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	200
开关频率DC	[Hz]	900
短路保护		否
过载保护		否
监控范围		
感应距离	[mm]	1
实际感应距离 Sr	[mm]	1 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...0.8
精度/偏差		
校正系数		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

IT5010



电感式接近开关
ITB3001-BPOG/PPU

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
机械技术数据			
外壳		圆柱形的	
安装		齐平安装	
尺寸 [mm]		Ø 6.5 / L = 35	
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		安装夹子: 1	
注释			
包装单位		1 件	
电气连接			
电缆: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0.14 mm²			
接口			



BN =

BU =

BK =

芯线颜色:

棕色

蓝色

黑色