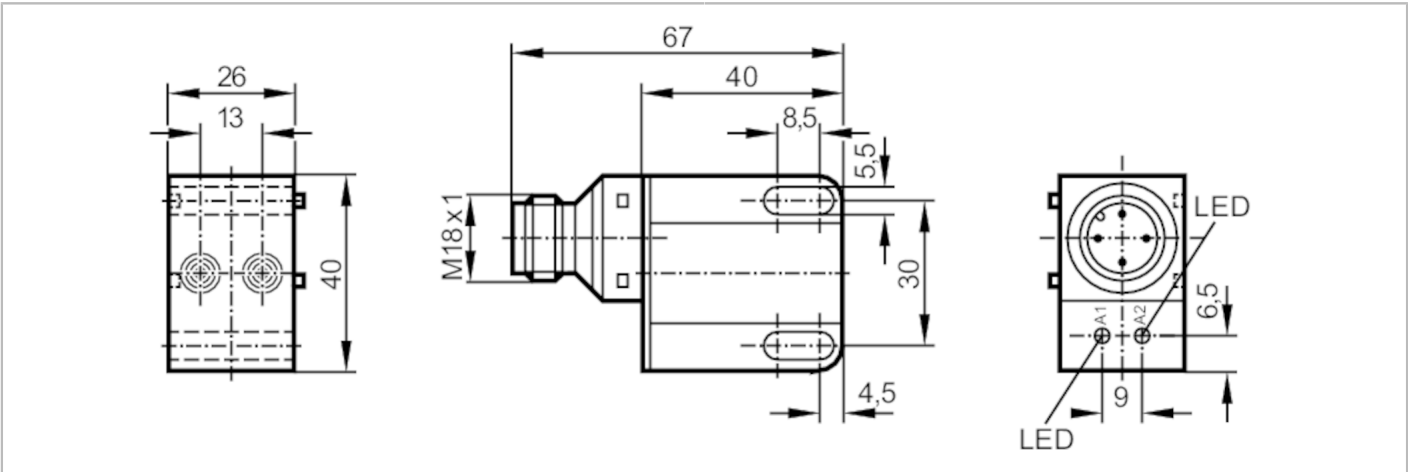


IN0108



用于阀门执行器的电感式双接近开关

IND2004DABOA/BS-200-K



产品特征		
输出功能		2 x 常开
感应距离	[mm]	4
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 26 x 40
电气数据		
频率AC	[Hz]	47...63
工作电压	[V]	20...250 AC/DC
防护等级		II
反相保护		有
输出		
输出功能		2 x 常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	6.5
开关量输出AC电压降最大值	[V]	6.5
最小的负载电流	[mA]	5
漏电流最大值	[mA]	2.5 (250 V AC) / 1.3 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC)
开关量输出AC的持续电流负载	[mA]	250; (350 (...50 °C))
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关量输出短暂的电流负载	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
开关频率AC	[Hz]	25
开关频率DC	[Hz]	50
短路保护		否
过载保护		否
监控范围		
感应距离	[mm]	4
实际感应距离 Sr	[mm]	4 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...3.25



用于阀门执行器的电感式双接近开关

IND2004DABOA/BS-200-K

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]	303	
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]	69	
外壳	矩形的		
安装	非齐平安装		
尺寸	[mm]	40 x 26 x 40	
原材料	PBT		
显示器/操作件			
显示	开关状态		2 x LED, 黄色
电气连接			
要求的保护		请根据IEC60127-2第一页中的指导标准，使用小型保险丝; ≤ 2 A; 快速行动	
注释			
注释		建议: 短路后请一定检查产品的安全功能。	
包装单位		1 件	

IN0108

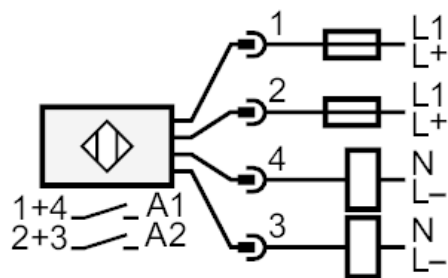


用于阀门执行器的电感式双接近开关

IND2004DABOA/BS-200-K

电气连接 - 插头

接插件: 1 x M18; 译码: A



注释 请根据IEC60127-2第一页中的指导标准，使用小型保险丝 $\leq 2\text{ A}$ 快速行动