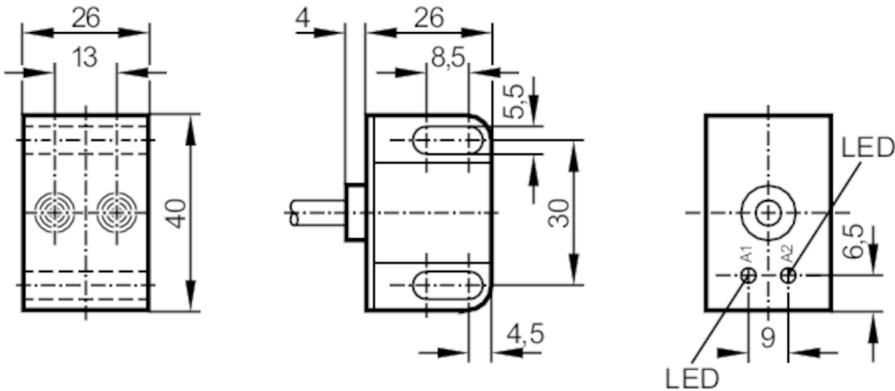


IN0100



用于阀门执行器的电感式双接近开关

IND2004DAROA RT



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 26
电气数据		
频率AC	[Hz]	47...63
工作电压	[V]	20...140 AC / 10...140 DC
防护等级		II
反相保护		否
输出		
输出功能		2 x 常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	5
开关量输出AC电压降最大值	[V]	5
最小的负载电流	[mA]	5
漏电流最大值	[mA]	0.8
开关量输出AC的持续电流负载	[mA]	200
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	200
开关量输出短暂的电流负载	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
开关频率AC	[Hz]	25
开关频率DC	[Hz]	25
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

IND2004DAROA RT

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
迟滞	[Sr的百分比]	3...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]	507
机械技术数据		
重量	[g]	145.5
外壳	矩形的	
安装	非齐平安装	
尺寸	[mm]	40 x 26 x 26
原材料	PBT; PC	
显示器/操作件		
显示	开关状态	2 x LED, 红色
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；保险应安装在易爆区域外。。	
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	

IN0100



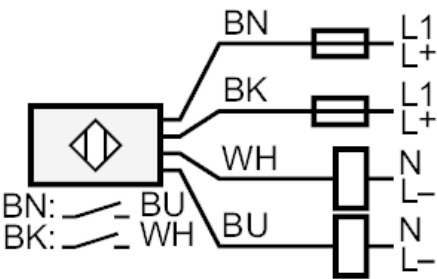
用于阀门执行器的电感式双接近开关

IND2004DAROA RT

电气连接

电缆: 2 m, PVC; 4 x 0.34 mm²

接口



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
保险应安装在易爆区域外。

芯线颜色：

- | | |
|------|----|
| BK = | 黑色 |
| BN = | 棕色 |
| BU = | 蓝色 |
| WH = | 白色 |