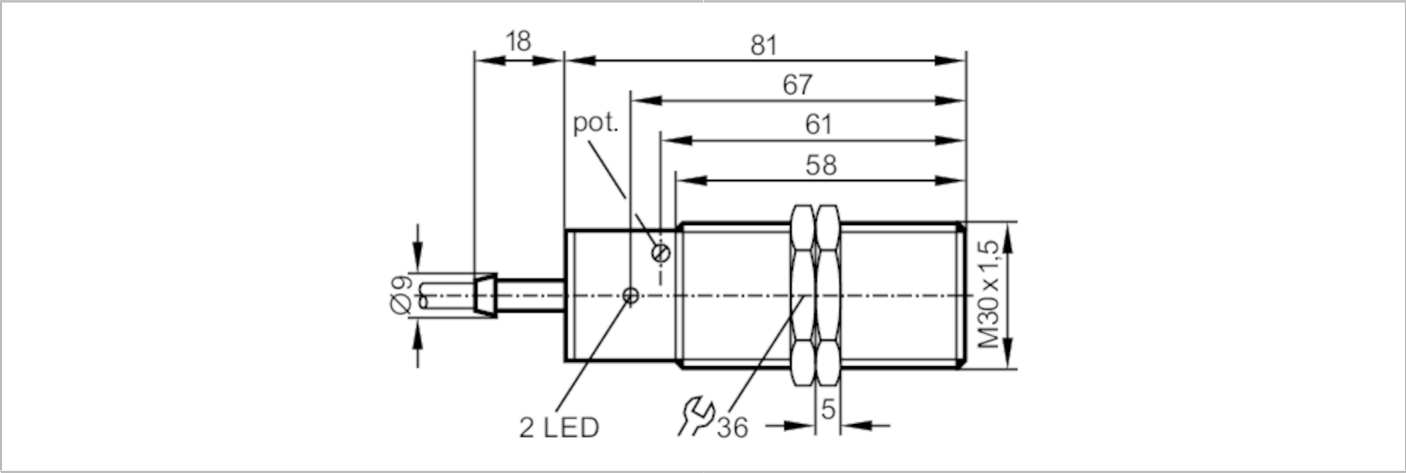




用于速度监控的紧凑型估算单位

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN/10M

停产产品 - 存档登录



产品特征		
输出功能		常开
感应距离	[mm]	10
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
应用		
应用		简捷估算低于设定值的旋转及直线运动；锁定
电气数据		
额定电压AC	[V]	20...250
额定电压DC	[V]	20...250
反相保护		否
输出		
输出数量		1
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	6.5
最小的负载电流	[mA]	6
漏电流最大值	[mA]	1.5
开关量输出AC的持续电流负载	[mA]	250; (350 AC (...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
短路保护		否
过载保护		否
监控范围		
感应距离	[mm]	10
检测距离可设		否
测量/设定范围		
设定范围	[Imp/min]	50...3000

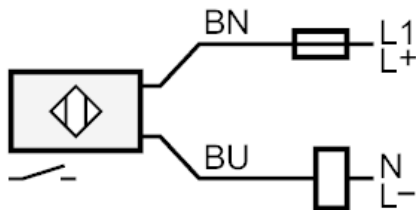
DI0003



用于速度监控的紧凑型估算单位

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN/10M

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]	10
反应时间		
启动延迟	[s]	12
阻尼频率最大值	[Imp/min]	4000
软件/编程		
开关点调整		多匝电位计
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 67
机械技术数据		
安装		齐平安装
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
螺纹代号		M30 x 1.5
原材料		黄铜 特殊镀层; PBT
拧紧扭矩	[Nm]	50
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 绿色
注释		
注释		建议 短路后请检查产品的安全功能。
电气连接		
电缆: 10 m, PVC; 2 x 0.5 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 ≤ 2 A (快速使用)
	芯线颜色：
BN =	棕色
BU =	蓝色