

DI5009



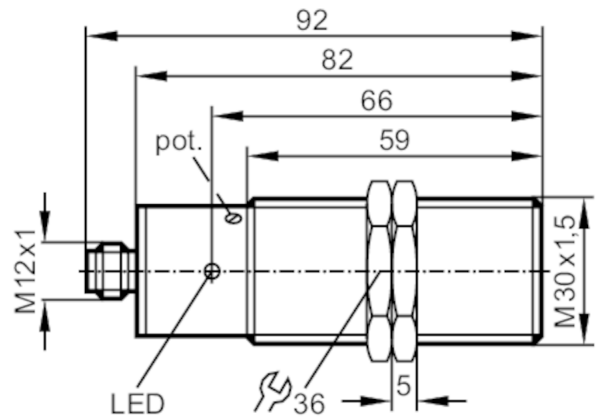
用于速度监控的紧凑型估算单位

DIA3010-ZPKG/US-100-DPS

停产产品 - 存档登录

替代产品: DI5023

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]	10
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 82
应用		
特殊的性能		镀金触点
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DC	[V]	10...36
电流损耗	[mA]	< 15
反相保护		有
输出		
输出数量		1
电气设计		PNP
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250
开关量输出短暂的电流负载	[mA]	250
短路保护		有
过载保护		有
监控范围		
感应距离	[mm]	10
检测距离可设		否

DI5009



用于速度监控的紧凑型估算单位

DIA3010-ZPKG/US-100-DPS

测量/设定范围		
设定范围	[Imp/min]	5...300
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]	15
阻尼频率最大值	[Imp/min]	15000
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		
重量	[g]	190
外壳		螺纹结构
安装		齐平安装
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 82
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
电气连接		

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的



DI5009



用于速度监控的紧凑型估算单位

DIA3010-ZPKG/US-100-DPS

接口

