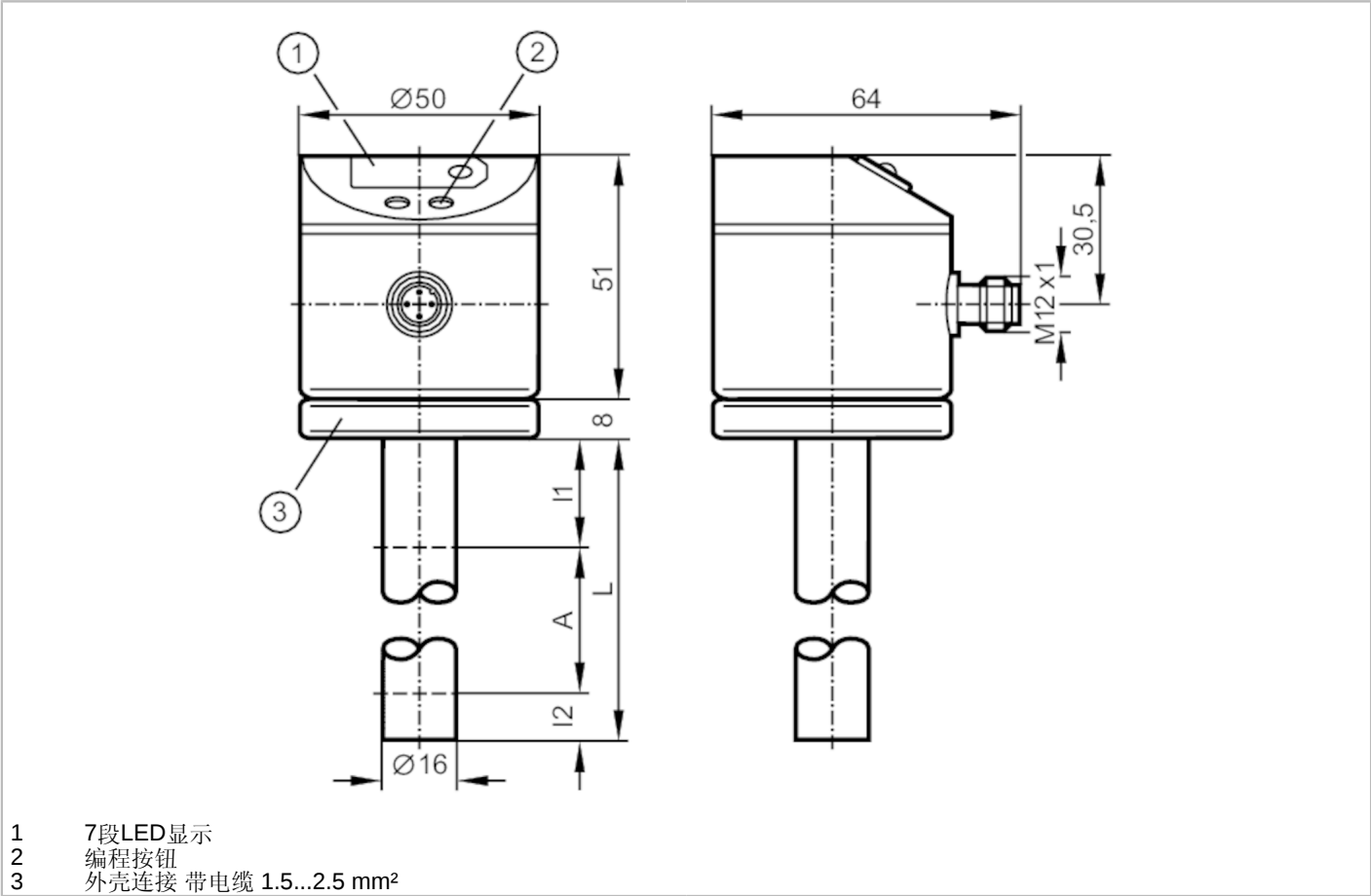




停产产品 - 存档登录



产品特征		
输入和输出总数		数字输出数量: 2
探杆长度L	[mm]	472
应用		
特殊的性能		镀金触点
介质		含水冷却润滑剂; 矿物油 (介电常数 < 3); 水; 类似于水的介质
介质的介电常数		> 2
不能用于		介质分离层 (油/水; 油/金属层); 酸和碱
介质温度	[°C]	0...65; (油介质温度; 用于冷却剂、水及含水介质的介质温度)
储存罐压力	[bar]	0.5; (如果安装带安装附件: E43001 - E43007, E43019)
电气数据		
工作电压	[V]	12...30 DC
电流损耗	[mA]	< 80
防护等级		III
反相保护		有
开机延迟时间	[s]	3
测量原理		电容式



连续性监控的液位传感器

LK0472A-A-00KQNG/US

总的输入/输出		
输入和输出总数		数字输出数量: 2
输出		
输出数量		2
输出信号		开关信号
电气设计		NPN
数字输出数量		2
输出功能		常开/常闭; (可设定参数)
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]		200
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
测量/设定范围		
探杆长度L [mm]		472
感应范围A [mm]		390
无效范围 I1 / I2 [mm]		53 / 30
设定范围		
开关点, SP [mm]		40...415
复原点, rP [mm]		35...410
设定步距 [mm]		5
迟滞 [mm]		5
精度/偏差		
测量误差 [终值的百分比]		± 5
重复精度		± 2
软件/编程		
开关点调整		编程按钮
工作条件		
环境温度 [°C]		0...60
存储温度 [°C]		-25...80
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF电磁场辐射	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	500 V / 1 kV
	EN 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	10 V
抗冲击		12 g
抗震		2.5 g
机械技术数据		
尺寸 [mm]		Ø 16
原材料		EPDM/X; FKM; 黄铜 optalloy镀层; 丁晴橡胶; PA; PBT; PC; PP
材料(接液部件)		PP

LK0023



连续性监控的液位传感器

LK0472A-A-00KQKNG/US

显示器/操作件		
显示	开关状态	2 x LED, 红色
	功能显示	7段LED显示
	测量值	7段LED显示
注释		
注释	如果产品用于温度大于35 °C的水和水为基本的媒介中，那么必须将该产品安装到一个空调管里。	
包装单位	1 件	
电气连接		

接插件: 1 x M12; 译码: A; 触头: 镀金的

