PP2000

带陶瓷测量单元的压力开关

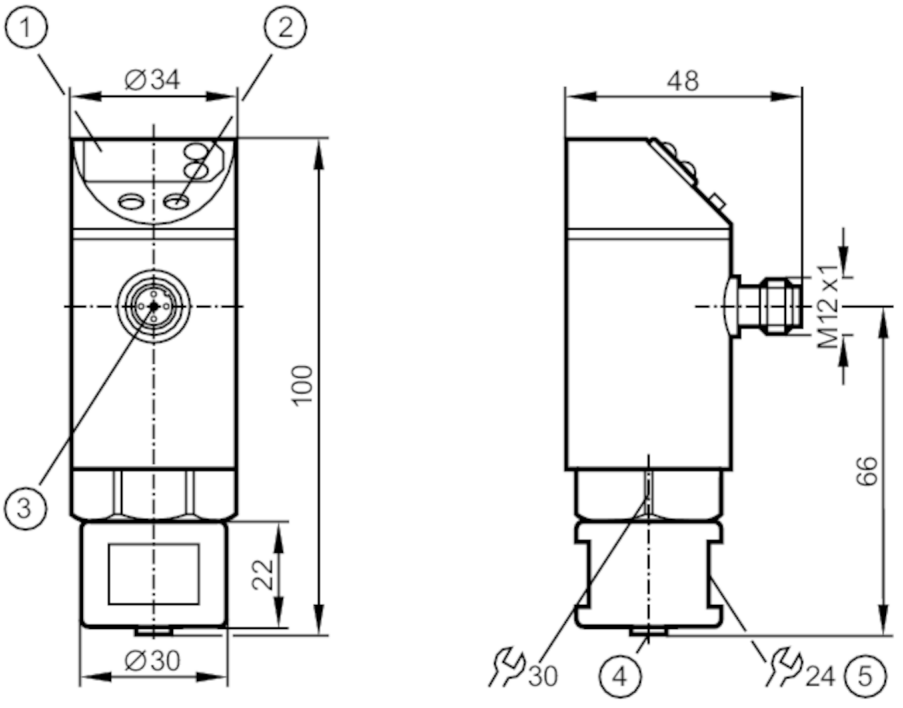
PP-PRG- /QFRKG/US/ /

停产产品 - 存档登录

替代产品: PP2001

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 。

支持EPS和IO link的通信



1 7段LED显示
2 编程按钮
3 连接电源供应和输出信号
4 连接EPS传感器
5 安装螺母

应用		
特殊的性能		镀金触点
应用		用于工业应用
电气数据		
工作电压	[V]	10.8...30 DC
电流损耗	[mA]	< 60
绝缘电阻最小值	[MΩ]	100; (500 V DC)
防护等级		III
反相保护		有
开机延迟时间	[s]	1.5
输出		
输出信号		开关信号
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2

PP2000

带陶瓷测量单元的压力开关

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250	
短路保护		有	
短路保护类型		脉冲	
过载保护		有	
反应时间			
测量/显示周期最大值	[ms]	200	
软件/编程			
参数设定		根据已连接的传感器	
工作条件			
环境温度	[°C]	-25...80	
存储温度	[°C]	-40...100	
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 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	10 V
抗冲击		DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
抗震		DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
机械技术数据			
重量	[g]	0.378	
尺寸	[mm]	100 x 34 x 48	
原材料		不锈钢(1.4404 / 316L); EPDM/X; CO-PC; PBT; FKM	
显示器/操作件			
显示		开关状态	LED, 红色
		功能显示	7段LED显示
		测量值	7段LED显示
附件			
供货范围		连接电缆: 0,8 m, 用于离线模式下的参数设置	
注释			
包装单位		1 件	

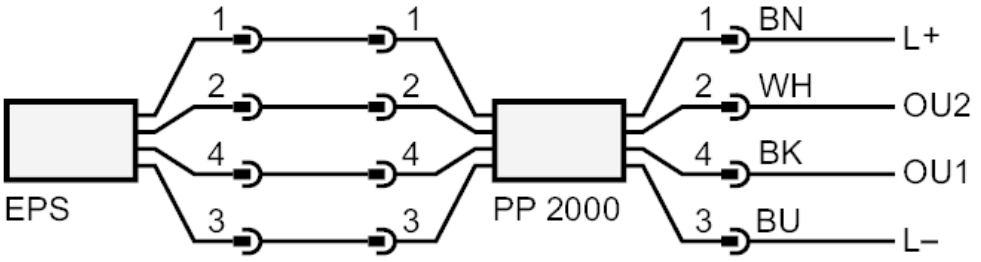
PP2000

带陶瓷测量单元的压力开关

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

电气连接

接口



接插件: 1 x M12; 触头: 镀金的