

LEN - LEG - LET - LEM - LEU 系列

电子液位指示器



LEN 总体信息

技术参数

电子液位指示器

LEN为一系列电子液位指示器，用于监控油箱内部的液位。其直接安装在油箱上。当液位变化时，浮子随着杆件移动。安装在浮子上的磁铁使固定在杆上的簧片传感器转动。

特征：

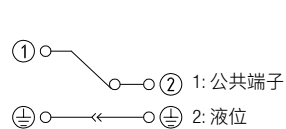
- 外螺纹连接G 1”或法兰连接
- 可按要求调节尺寸，以满足各种尺寸油箱的要求
- 1或2个浮子，用于监控最低液位、最高液位或两者同时监控。

常见应用：

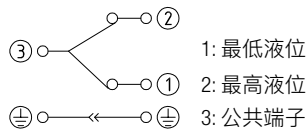
- 液压系统
- 行走机械
- 工业设备

电气符号：

LEN 1 浮子



LEN 2 浮子



注意：要将触点状态从“常闭状态”转变为“常开状态”，只需反转浮子即可。反之亦然。

材质

- 法兰/螺纹体：铝
- 管件：黄铜
- 浮子：聚酰胺泡沫
- O型圈：NBR
- 卡圈：磷青铜
- 触点：N.C. (常闭)

电气数据

- 保护等级：IP65
- 最大开关容量：80 W
- 最大开关电流：11 A
- 最大开关电压：250 Vac
- 流体比重：> 0.75

温度

从 -15 °C 到 +80 °C

重量

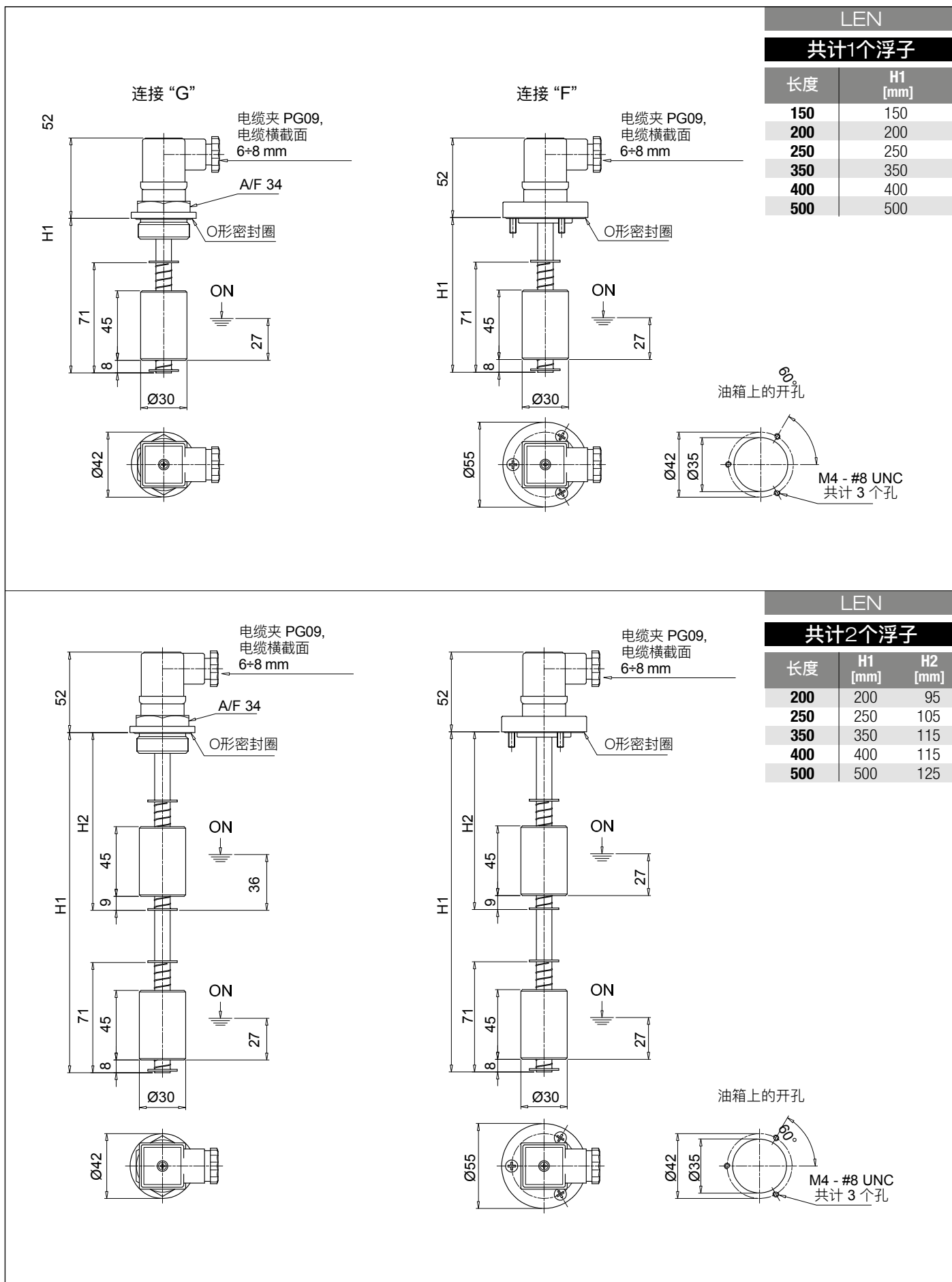
- LEN 1 浮子 0.185 kg
- LEN 2 浮子 0.230 kg



名称和订购代码

电子液位指示器总成

系列	配置示例：	LEN	A	350	2	A	1	A	G	S	P01
LEN											
管件材质			A								
A 黄铜											
长度				350							
150 200 250 350 400 500											
浮子数					2						
1 共计1个浮子											
2 共计2个浮子											
浮子材质						A					
A 聚酰胺泡沫											
电气开关							1				
1 N.C. (常闭)											
密封								A			
A NBR											
连接									G		
G G 1”											
F 共计3孔法兰											
电气连接										S	
S EN 175301-803 接头											
执行											P01
P01 MP Filtri 标准											
Pxx 定制											



LEG 总体信息

技术参数

电子液位指示器

LEG为一系列电子液位指示器，用于监控油箱内部的液位。其直接安装在油箱侧壁。
当液位变化时，浮子随着杆件移动。
安装在浮子上的磁铁使固定在杆上的簧片传感器转动。

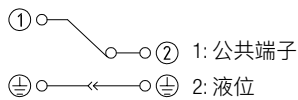
特征：

- 法兰连接
- 可按要求调节尺寸，以满足各种尺寸油箱的要求
- 1个浮子，用于监控最低液位或最高液位。

常见应用：

- 液压系统
- 行走机械
- 工业设备

电气符号：



注意：要将触点状态从“常闭状态”转变为“常开状态”，只需反转浮子即可。反之亦然。

材质

- 法兰： 铝
- 管件： 黄铜
- 浮子： 聚酰胺泡沫
- O型圈： NBR
- 卡圈： 磷青铜
- 触点： N.C. (常闭)

电气数据

- 保护等级： IP65
- 最大开关容量： 80 W
- 最大开关电流： 11 A
- 最大开关电压： 250 Vac
- 流体比重： > 0.75

所示的电气特性是指电阻负荷；
对于电容和电感负荷以及白炽灯，
则使用保护电路

温度

从 -15 °C 到 + 80 °C

重量

LEG A 102 0.19 kg
LEG A 200 0.22 kg

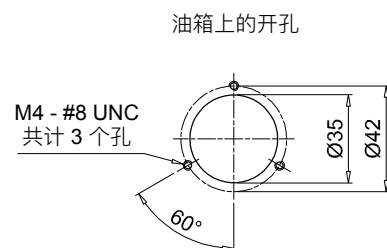
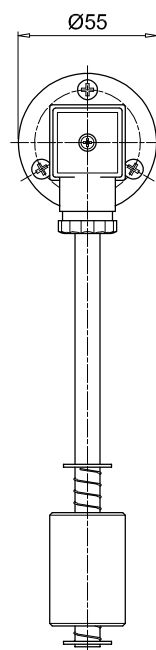
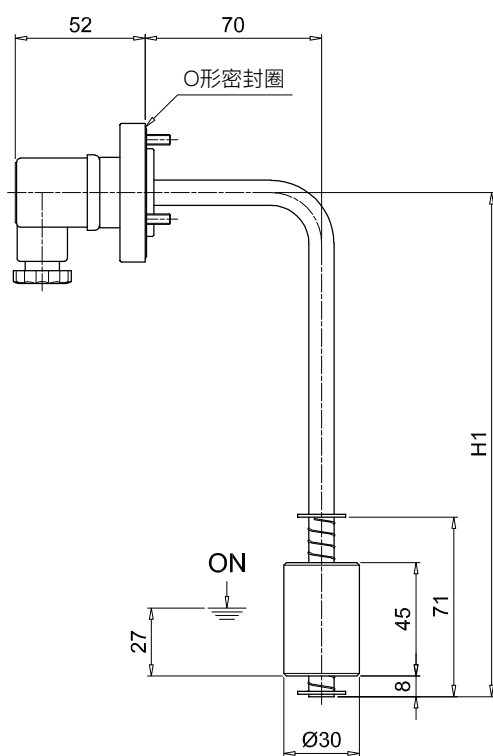


名称和订购代码

电子液位指示器总成

系列	配置示例：	LEG	A	200	1	A	1	A	F	S	P01
LEG											
管件材质											
A 黄铜											
长度											
102 200											
浮子数											
1 共计1个浮子											
浮子材质											
A 聚酰胺泡沫											
电气开关											
1 N.C. (常闭)											
密封											
A NBR											
连接											
F 共计3孔法兰											
电气连接											
S EN 175301-803 接头											
执行											
P01 MP Filtri 标准											
Pxx 定制											

LEG	
长度	H1 [mm]
LEG 102	103
LEG 200	200



LET 总体信息

技术参数

电子液位指示器

LET为一系列电子液位指示器，用于监控油箱内部的液位。其直接安装在油箱上。

当液位变化时，浮子随着杆件移动。

安装在浮子上的磁铁使固定在杆上的簧片传感器转动。

集成式热敏元件可远程监控温度。

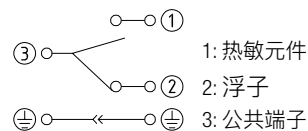
特征：

- G 1"外螺纹或者法兰连接
- 尺寸定制，满足各种油箱的尺寸
- 浮子监测液位

常见应用：

- 液压系统
- 行走机械
- 工业设备

电气符号：



注意：要将触点状态从“常闭状态”转变为“常开状态”，只需反转浮子即可。反之亦然。

材质

- 法兰/螺纹体：铝
- 管件：黄铜, AISI 304 (按要求)
- 浮子：聚酰胺泡沫, AISI 316 (按要求)
- O型圈：NBR
- 卡圈：磷青铜
- 触点：常闭簧片, 常开 (按要求)

电气数据

- 保护等级：IP65
- 最大开关容量：80 W
- 最大开关电流：11 A
- 最大开关电压：250 Vac
- 流体比重：> 0.75

温度

从 -15 °C 到 + 80 °C

重量

- LET A 200 0.20 kg
- LET A 300 0.23 kg
- LET A 400 0.28 kg



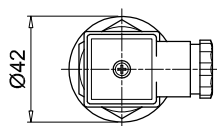
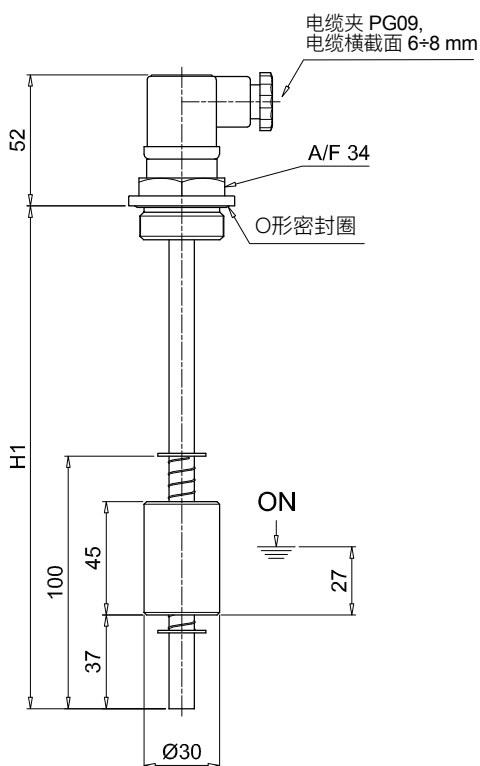
名称和订购代码

电子液位指示器总成

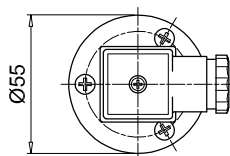
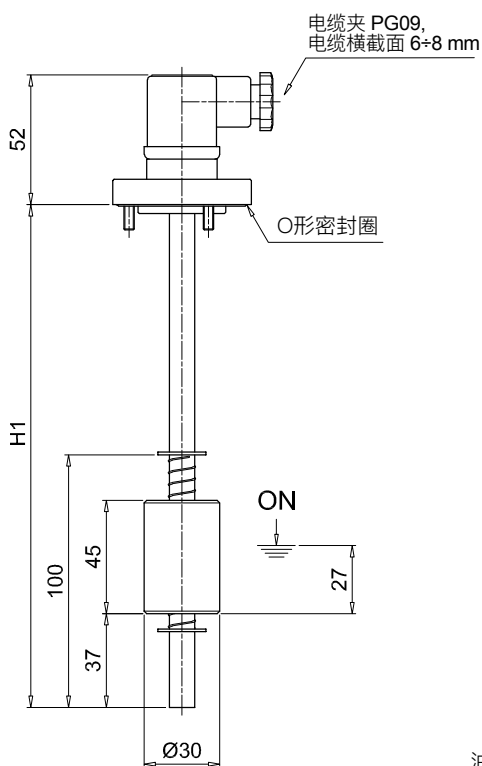
系列	配置示例：	LET	A	300	1	A	1	A	F	S	50	P01
LET												
管件材质												
A 黄铜												
长度												
200 300 400 												
浮子数												
1 共计1个浮子												
浮子材质												
A 聚酰胺泡沫												
电气开关												
1 N.C. (常闭)												
密封												
A NBR												
连接												
G G 1" F 共计3孔法兰												
电气连接												
S EN 175301-803 接头												
热敏元件设置												
50 50°C 常开 (常开)												
执行												
P01 MP Filtri 标准 Pxx 定制												

LET	
长度	H1 [mm]
200	200
300	300
400	400

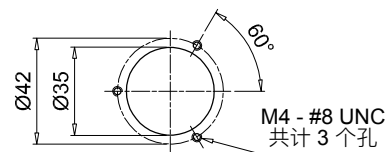
连接“G”



连接“F”



油箱上的开孔



LEM 总体信息

技术参数

电子液位指示器

液位指示器为一系列电子液位指示器，用于监控油箱内部的液位。其直接安装在油箱上。
当液位变化时，浮子随着杆件移动。
安装在浮子上的磁铁使固定在杆上的簧片传感器转动。
设置点可在现场调整，操作简单。

特征：

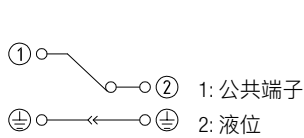
- 法兰连接
- 尺寸定制，满足各种油箱的尺寸
- 浮子监测液位
- 集成温度计，可以远程监控温度

常见应用：

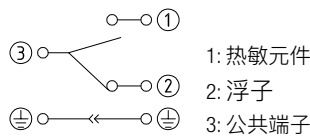
- 液压系统
- 行走机械
- 工业设备

电气符号：

LEM 不带热敏元件



LEM 带热敏元件



注意：要将触点状态从“常闭状态”转变为“常开状态”，只需反转浮子即可。反之亦然。

材质

- 法兰/螺纹体：铝
- 管件：黄铜
- 浮子：聚酰胺泡沫
- O型圈：NBR
- 卡圈：磷青铜
- 浮子触点：常闭簧片，常开（按要求）
- 热敏元件触点：常开，常闭（按要求）

电气数据

- 保护等级：IP65
- 最大开关容量：80 W
- 最大开关电流：11 A
- 最大开关电压：250 Vac
- 流体比重：> 0.75

温度

从 -15 °C 到 +80 °C

重量

LEM 0.406 kg



名称和订购代码

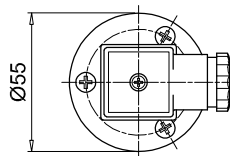
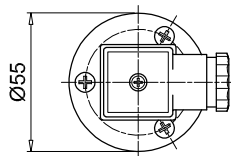
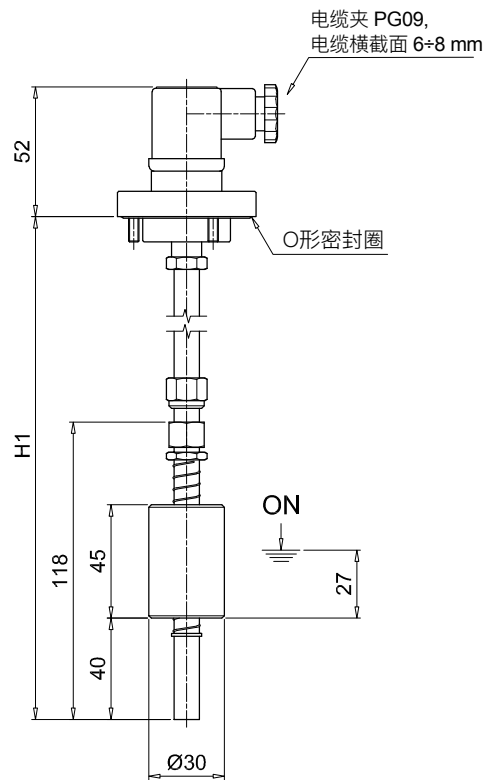
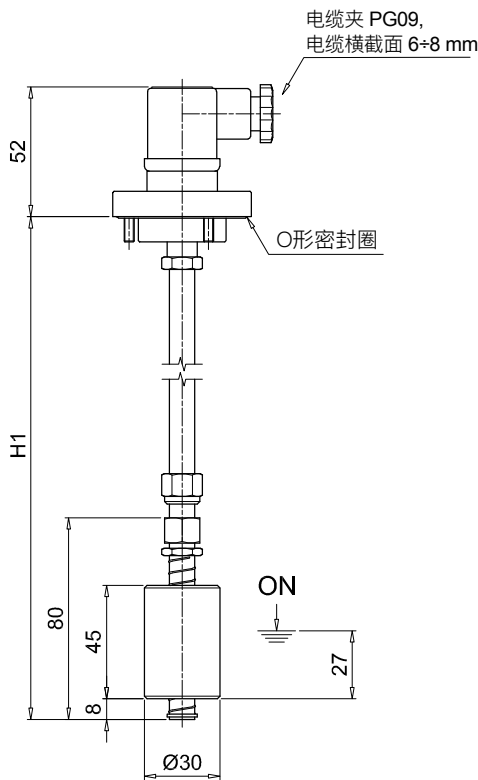
电子液位指示器总成

系列	配置示例：	LEM	A	1000	1	A	1	A	F	S	60	P01
系列		LEM										
管件材质		A										
长度		500	1000									
浮子数		1										
浮子材质		A										
电气开关		1										
密封		A										
连接		F										
电气连接		S										
热敏元件设置		00	60									
执行		P01	Pxx									

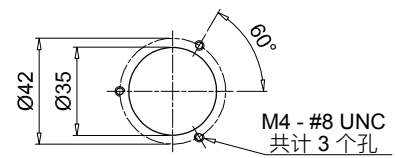
LEM	
长度	H1 [mm]
500	500
1000	1000

不带热敏元件

带热敏元件



油箱上的开孔



LEU 总体信息

技术参数

电子液位指示器

LEU为一系列电子液位指示器，用于监控油箱内部的液位。其直接安装在油箱上。

当液位变化时，浮子随着杆件移动。

安装在浮子上的磁铁使固定在杆上的簧片传感器转动。

设置点可在现场调整，操作简单。

其由不锈钢制成，以满足各种重型应用。

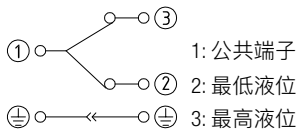
特征：

- 法兰连接
- 尺寸定制，满足各种油箱的尺寸
- 双浮子监测液位

常见应用：

- 液压系统
- 行走机械
- 工业设备

电气符号：



注意：要将触点状态从“常闭状态”转变为“常开状态”，只需反转浮子即可。反之亦然。

材质

- 法兰： 铝
- 管件： AISI 304
- 浮子： 硬橡胶， AISI 316 (按要求)
- O型圈： NBR
- 卡圈： AISI 304
- 浮子触点： 常闭簧片， 常开 (按要求)

电气数据

- 保护等级： IP65
- 最大开关容量： 80 W
- 最大开关电流： 11 A
- 最大开关电压： 250 Vac
- 流体比重： > 0.75

温度

从 -15 °C 到 +80 °C

重量

LEU 0.415 kg



名称和订购代码

电子液位指示器总成

系列	配置示例：	LEU	B	2	B	1	A	F	S	P01
LEU										
管件材质										
B AISI 304										
浮子数										
2 共计2个浮子										
浮子材质										
B NBR										
电气开关										
1 N.C. (常闭)										
密封										
A NBR										
连接										
F 共计3孔法兰										
电气连接										
S EN 175301-803 接头										

执行

P01 MP Filtri 标准

Pxx 定制

LEU

