

## NS-OM-61/63

- 视觉和电子式液位监测
- 最大开关电源 230 V
- 可变长度
- NS-OM-63 型，模拟输出4-20 mA，用于监测液位



NS-OM-61/63

## NS-OM-64

- 视觉和电子式液位监测
- EasyJust 系统：液位触点的功能和位置调节都具备用户友好性的特点
- 固定长度280, 370, 500 mm



NS-OM-64-EasyJust

## NS-OM-VA

- 视觉和电子式液位监测
- 电源电压230 V最大值
- 不锈钢型供所需应用领域选用
- 外部安装液位触点



NS-OM-VA

技术数据  
基本单位  
最大工作压力  
工作温度  
最小流体密度

NS OM-61, 63, 64  
1 bar  
-20 ° C 至 +80 ° C  
0,80 kg/dm³

材质  
浮子  
Führungstange  
开关管  
连接法兰 (DIN 24557)  
SSR (选项)

硬 PU  
铝  
黄铜  
PA  
黄铜

类型  
长度  
液位触点  
开关功能  
最大电压  
最大开关电流  
最大触点负载  
最小触点间隙  
\*NO= 下降打开触点 / NC = 下降闭合触点

61  
L = 280, 370, 500 (标准)  
长度可变, 最长 1000  
K10 W11  
NO / NC\* 转换  
230 V 48 V  
0,5 A 0,5 A  
10 VA 20 VA  
40 mm 40mm

easyjust

类型  
长度  
液位触点  
开关功能  
最大电压  
最大开关电流  
最大触点负载  
最小触点间隙  
\*NO= 下降打开触点 / NC = 下降闭合触点

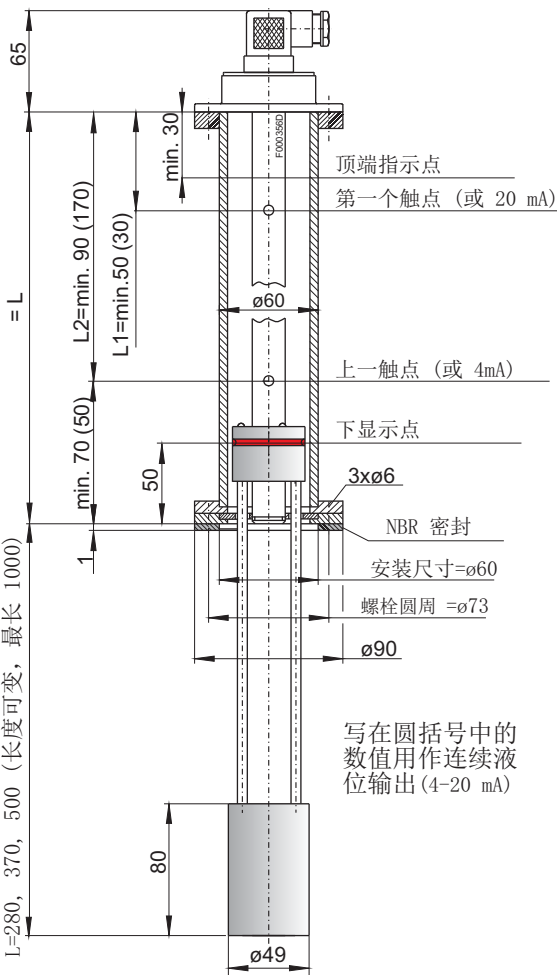
64  
L = 280, 370, 500  
K = NO / NC\* 或 W = 转换  
30 V  
0,5 A  
10 VA  
40 mm

类型  
长度  
测量电阻器  
分辨率  
电源电压 (U<sub>B</sub>)  
输出  
最大模拟输出负载  
\*其它长度请向我们咨询

63 (连续液位测量装置)  
L = 280, 370, 500, 670, 820, 970\*  
干簧链  
5 mm  
10 - 30 V DC  
4 - 20 mA  
= U<sub>B</sub> -7,5 V / (0,02 A)

选项 SSR - 涌流套管

包含在交付物件中  
固定螺丝 (6件) 和GI软木封



|                               |                                                                         |                                                                             |                                          |                                                                       |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 接插连接<br>最大电压<br>保护等级<br>电缆密封套 | M3 (DIN EN 175301-801)<br>3 pol. + PE<br>230 V AC/DC*<br>IP 65<br>PG 11 | S6 (DIN EN 175201-804)<br>6 pol. + PE<br>230 V AC/DC*<br>IP 65<br>M20 x 1,5 | M12 (插座)<br>4 pol.<br>30 V DC<br>IP 67** | 2 x M12 (插座)<br>2 x 4 pol.<br>30 V DC<br>IP 67**IP 65<br>(仅 NS OM-61) |
|                               |                                                                         |                                                                             |                                          |                                                                       |
| 液位触点<br>NO / NC               |                                                                         |                                                                             |                                          |                                                                       |
| 液位触点<br>转换                    |                                                                         |                                                                             |                                          |                                                                       |
| NS OM-63-KN<br>(连续液位测量装置)     |                                                                         |                                                                             |                                          |                                                                       |

\* 转换触点最大48 V / 最大值 30 V 仅NS-OM 64型 / \*\*带密封的接头上部 / 其它插塞连接请向我们咨询

类型代码 NS OM-61, 64

系列

NS OM-

类型

61  
64     EasyJust

接插连接

M3  
S6  
M12  
2M12     (仅61型)

长度

280  
370  
500  
(长度可变, 最长1000, 仅61型)

液位触点数量

1-4

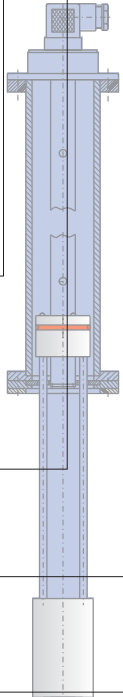
液位触点

K     = 常闭触点 / 常开触点  
W     = 转换

选项

SSR     涌流套管

NS OM-



类型代码 NS OM-63

系列

NS OM-

类型

63     (连续液位测量装置)

分辨率

5 mm

接插连接

M3  
M12

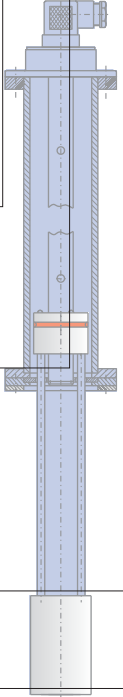
长度

280  
370  
500  
820  
970

选项

SSR     涌流套管

NS OM-



订货示例  
您需要：     视觉和电子式液位监测 长度 600 mm 带2触点 K10, 1. 触点 100 mm 下降闭合触点r, 2. 触点 420 mm 下降  
                  打开触点  
您订购：     NS OM 61-S6-/ 600 - 2K L1=100 NC, L2 = 420 NO

技术数据

NS OM-VA

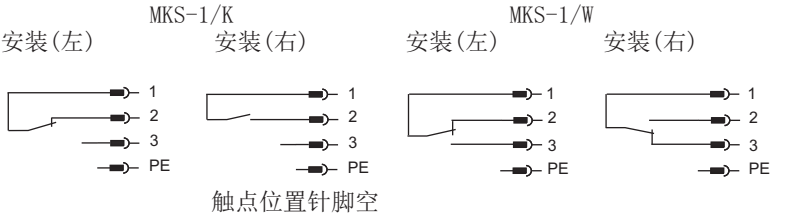
|        |                   |
|--------|-------------------|
| 基本单位   |                   |
| 最大工作压力 | 1 bar             |
| 工作温度   | -20 ° C 至 +80 ° C |
| 最小流体密度 | 0,80 kg/dm³       |

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| 材质        |                   |
| 浮子 SK 903 | PU/Al/PP          |
| 浸水管       | 1.4571            |
| 连接法兰      | 1.4571            |
| 涌流套管      | 1.4571 (包含在交付物件中) |
| 显像管       | PC                |

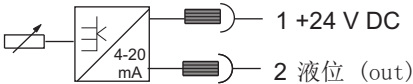
|    |                                |
|----|--------------------------------|
| 类型 | MKS                            |
| 长度 | 280, 370, 500,<br>长度可变, 最长 820 |

|        |                        |                        |
|--------|------------------------|------------------------|
| 液位触点   |                        |                        |
| 类型     | MKS-1/K                | MKS-1/W                |
| 开关功能   | NC / NO*               | 转换                     |
| 最大电压   | 230 V AC/DC            | 230 V AC/DC            |
| 最大开关电流 | 1 A                    | 1 A                    |
| 最大触点负载 | 50 VA                  | 40 VA                  |
| 接插连接   | 3极 + PE                | 3极 + PE                |
|        | M3 (DIN EN 175301-803) | M3 (DIN EN 175301-803) |
| 保护等级   | IP65                   | IP65                   |
| 物件编号   | 288 89 99              | 288 99 99              |

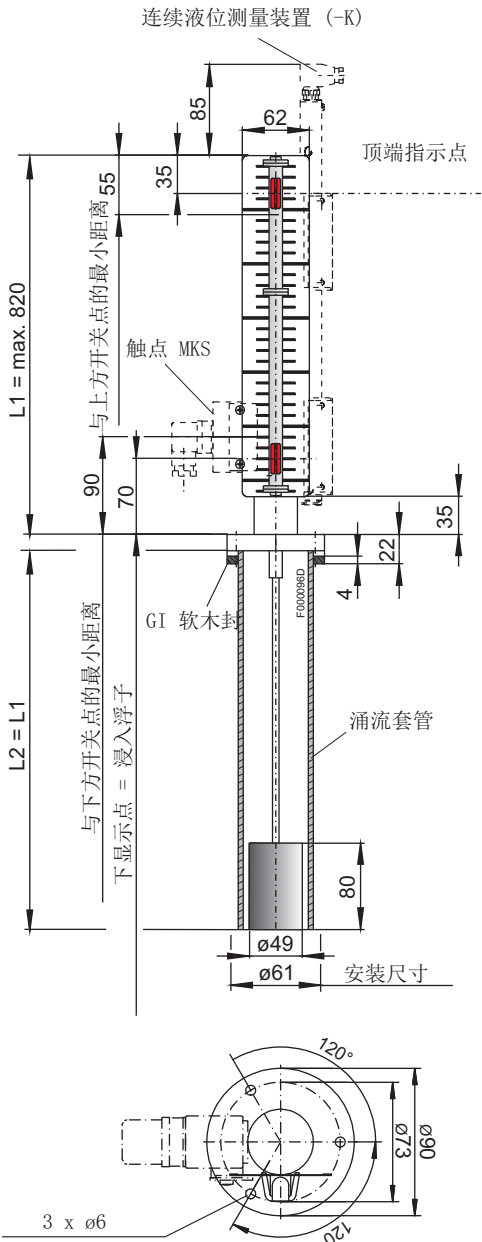
其它触点请向我们咨询  
\*NO= 下降打开触点 / NC = 下降闭合触点



|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| 类型                     | K (连续液位测量装置)                      |
| 长度                     | 280, 370, 500, 670, 820*          |
| 测量电阻器                  | 干簧链                               |
| 分辨率                    | 5 或 10 mm                         |
| 电源电压 (U <sub>B</sub> ) | 10 - 30 V DC                      |
| 输出                     | 4 - 20 mA                         |
| 最大模拟输出负载               | (U <sub>B</sub> - 7,5 V) / 0,02 A |
| *其它长度请向我们咨询            |                                   |



此型号可在显示屏左边配备MKS触点



类型代码 NS OM-VA

|               |              |
|---------------|--------------|
| 类型            | NS OM-VA-MKS |
| 长度 (max. 820) |              |
| 280           |              |
| 370           |              |
| 500           |              |
| 可调节(请确定)      |              |

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 类型  | NS OM-VA-K          |
| 5   | 分辨率 5 mm, 连续液位测量装置  |
| 10  | 分辨率 10 mm, 连续液位测量装置 |
| 长度  |                     |
| 280 |                     |
| 370 |                     |
| 500 |                     |
| 670 |                     |
| 820 |                     |

订货示例  
您需要: 视觉和电子式液位监测 (不锈钢) 长度 600 mm , 2 x 触点 MKS 1/W  
您订购: NS OM-VA-MKS / 600 + 2 x 触点 MKS 1/W (物件编号 288 99 99)