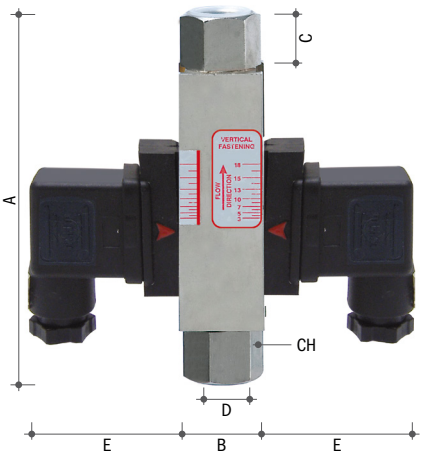
# IF2E

## 可调节式电气流量指示器
## *Adjustable electric flow indicators*




| | | | |
|---|---|---|---|
| 开关容量DC | 20 W | *Switching voltage in DC* | *20 W* |
| 开关容量AC | 20 VA | *Switching voltage in AC* | *20 VA* |
| 最大工作电压 | 220 V-50 Hz | *Max operating voltage* | *220 V-50 Hz* |
| 电流强度DC/AC | 0,5 电阻 | *Current intensity in DC/AC* | *0,5 (resistive)* |
| 击穿电压 | 300 V | *Breakdown voltage* | *300 V* |
| 绝缘电阻 | $10^{10}$ Ohm | *Insulation resistance* | *$10^{10}$ Ohm* |
| 触点（干燥状态） | 常开 | *Contact (dry condition)* | *NO (Normally Open)* |
| 电气连接2P+ G | PG09 | *Electrical connection 2P+G* | *PG09* |
| 电气保护 | IP65 | *Electrical protection* | *IP65* |
| 工作温度（标准） | -10°C 到 +80°C | *Operating temperature (standard)* | *-10°C... +80°C* |
| 紧固 | 垂直 | *Fastening* | *VERTICAL* |
| 最大倾斜 | 15° | *Max inclination* | *15°* |
| 流体入口 | 下-上 | *Fluid inlet* | *DOWN → TOP* |
| 最大流量 | 60 l/min - $H_2O$ | *Max flow rate* | *60 LPM - $H_2O$* |
| 最大流动压降（水） | 0,5 bar | *Max flow resistance with $H_2O$* | *0,5 bar* |
| 最大压力 | 50 bar | *Max pressure* | *50 bar* |
| 干预带后量 | ~45% 没定值的左右 | *Differential* | *~45% of set value* |

流量指示器和开关安装时必须离开含铁部件或墙壁和其他可能的相互作用的磁场至少50毫米

***Flow indicators must be mounted at least 50 mm far from iron parts or walls and other possible interacting magnetic field.***

### 如何订购 / *HOW TO ORDER*

IFE4 | R | 24

**型号 / *Model***
IF2E1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6

**两个可调节的触点**
***Two adjustable contacts***
R

**最大流量**
***Max flow rate***
3 / 9 / 18 / 24 / 35 / 60

### 订购信息 / *ORDERING INFORMATION*

**IF2E** 可调节式电气流量指示器

符合 CE 89/336.
注意 - 订货时，请注明：所检测的流体的种类和粘度，工作温度和工作压力。

***IF2E*** *Adjustable electric flow indicators*

***IN COMPLIANCE WITH CE 89/336.***
***NOTE - When ordering, please indicate: type and viscosity of the fluid to be checked, working temperature and operating pressure.***

### 一般规格 / *GENERAL SPECIFICATIONS*

| 型号 *MODEL* | 工作范围 L/MIN - $H_2O$ OPERATING RANGE LPM - $H_2O$ | 尺寸 / *DIMENSIONS* 毫米 / mm | | | | | | 重量 *WEIGHT* 克 / g |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D GAS | E | Ch/AF | |
| IF2E1R3 | 0,3 - 3 | 89 | 20 | 13,5 | G1/8” | 40 | 15 | 0,230 |
| IF2E2R9 | 2 - 9 | 93 | 22 | 13,5 | G1/4” | 40 | 17 | 0,275 |
| IF2E3R18 | 3 - 18 | 104 | 24 | 15,5 | G3/8” | 40 | 20 | 0,345 |
| IF2E4R24 | 3 - 24 | 115 | 28 | 18,5 | G1/2” | 40 | 24 | 0,500 |
| IF2E5R35 | 6 - 35 | 132 | 32 | 22,5 | G3/4” | 40 | 32 | 0,775 |
| IF2E6R60 | 15 - 60 | 157 | 45 | 24,5 | G1” | 40 | 10 | 1,590 |