

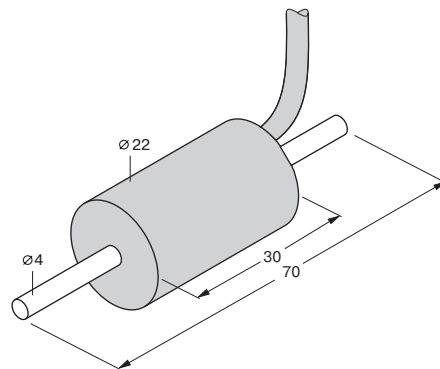
# Датчики контроля потока - стандартная программа

## Датчики встраиваемые в линию, без оценочной электроники, пластмассовый корпус

Монтаж см. в разделе 8, «Указания по эксплуатации»

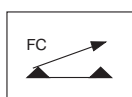
Температура контролируемой среды	-5...+70 °C
<b>Контролируемый расход</b>	
- вода	5...150 мл / мин
- масло	15...300 мл/ мин
<b>Время готовности</b>	как правило 8 с (разброс 2...15 с)
время включения	как правило 2 с (разброс 1...13 с)
время выключения	как правило 2 с (разброс 1...15 с)
Реакция на скачок температуры (или допустимый термоградиент)	≤ 12 с (max. 250 К/мин)
<b>Устойчивость к давлению</b>	5 бар
Максимальный расход	300 л / час
<b>Материал корпуса</b>	пластмасса (Delrin)
Материал трубки	нержавеющая сталь А4 (Nr. 1.4571) (DIN X6CrNiMoTi17122)
Степень защиты (IEC 60529/EN 60529)	IP 68
Температура окружающей среды	-5...+70 °C

### Габаритные размеры



### Подключение

- встроенный кабель 4 x 0,25 мм<sup>2</sup>, в ПВХ-оболочке, длиной 2 метра (другие длины - по запросу)



BN +    BN = коричневый  
 BU -    BU = синий  
 BK      BK = черный  
 WH      WH = белый

### Типовое обозначение

Тип	Идент.
FCI-D03A4P-NA	68 706 37