



Емкостные датчики

Серия 70 - NPN

Серия 80 - PNP

Исполнение M22 x1,5

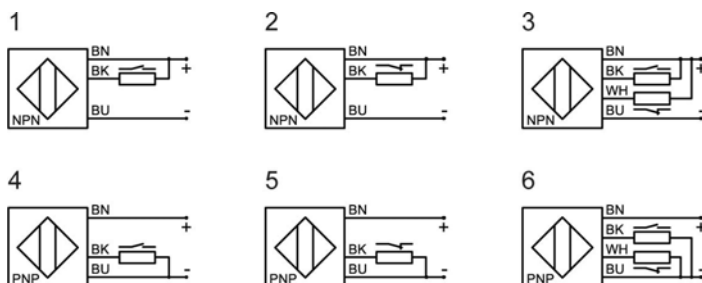
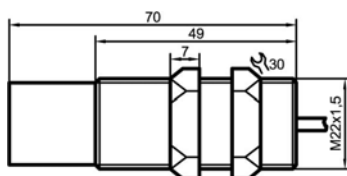
- Материал корпуса: PA/PPO
- Установка не заподлицо
- Устанавливаемое расстояние срабатывания 0,5...20 мм

Допуск:



Технические данные

Расстояние срабатывания Sn [мм] / установка заподлицо	12 / нет	12 / нет
Расстояние срабатывания мин./макс. [мм], устанавлив.	0,5...20	0,5...20
Электрическое исполнение	3-х проводное, пост. ток	4-х проводное, пост. ток
Вид выхода	Замыкатель	Парафазный
Тип NPN	KAS-70-23-S-M22	KAS-70-23-A-M22
Арт. №	713 600	713 400
Схема подключения №	1	3
Тип PNP	KAS-80-23-S-M22	KAS-80-23-A-M22
Арт. №	813 600	813 400
Схема подключения №	4	6
Напряжение питания (U _B)	10...35 В =	10...35 В =
Ток выхода макс. (I _e)	400 мА	2 x 250 мА
Минимальный ток нагрузки	-	-
Падение напряжения макс. (U _d)	≤ 2,0 В	≤ 2,0 В
Макс. уровень остаточных пульсаций	10%	10%
Ток холостого хода (I ₀)	15 мА (типичное значение)	15 мА (типичное значение)
Частота переключения макс.	50 Гц	50 Гц
Допустимая температура окружающей среды	-25...+70 °С	-25...+70 °С
Светодиодный индикатор	Зеленый/желтый	Зеленый/желтый
Схема защиты	Встроена	Встроена
Вид защиты IEC 529	IP67	IP67
Кабель	2 м, 3 x 0,34 мм ²	2 м, 4 x 0,34 мм ²
Материал корпуса	PA/PPO	PA/PPO
Материал активной поверхности	PA/PPO	PA/PPO
Материал хвостовой части	PA/PPO	PA/PPO





Емкостные датчики
Серия 70 - NPN
Серия 80 - PNP

Исполнение M22 x 1,5

- **Материал корпуса: PTFE**
- **Контроль химически агрессивных продуктов**
- **Допущены к применению в пищевой промышленности**
- **Установка не заподлицо**
- **Устанавливаемое расстояние срабатывания 0,5...20 мм**

Допуск:



Технические данные

Расстояние срабатывания Sn [мм] / установка заподлицо	12 / нет
Расстояние срабатывания мин./макс. [мм], установл.	0,5...20
Электрическое исполнение	4-х проводное, пост. ток
Вид выхода	Парафазный
Тип NPN	KAS-70-23-A-M22-PTFE
Арт. №	712 900
Схема подключения №	3
Тип PNP	KAS-80-23-A-M22-PTFE
Арт. №	812 900
Схема подключения №	6
Напряжение питания (U _B)	10...35 В =
Ток выхода макс. (I _e)	2 x 250 mA
Минимальный ток нагрузки	-
Падение напряжения макс. (U _d)	≤ 2,0 В
Макс. уровень остаточных пульсаций	10%
Ток холостого хода (I ₀)	15 mA (типичное значение)
Частота переключения макс.	50 Гц
Допустимая температура окружающей среды	-25...+70 °C
Светодиодный индикатор	Зеленый/желтый
Схема защиты	Встроена
Вид защиты IEC 529	IP67
Кабель	2 м, 4 x 0,34 мм ²
Материал корпуса	PTFE
Материал активной поверхности	PTFE
Материал хвостовой части	PA/PPO

