



Емкостные датчики

Серия 80 - PNP

Исполнение M30 x 1,5

- Материал корпуса: PTFE
- Применение при температурах окружающей среды до 100 °C
- Установка заподлицо
- Устанавливаемое расстояние срабатывания 0,5...25 мм

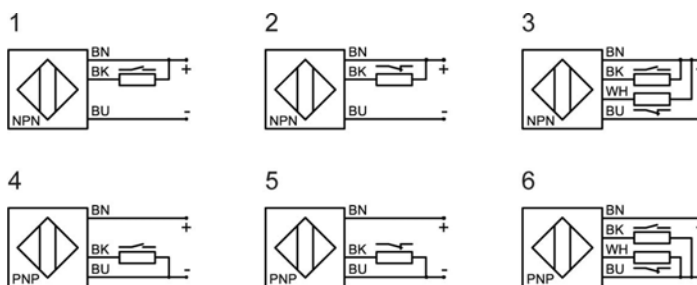
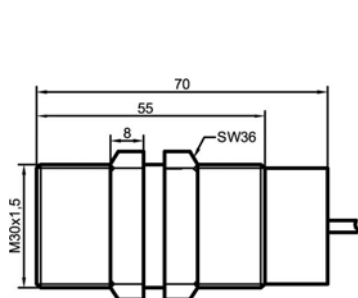
Допуск:



Технические данные

Расстояние срабатывания Sn [мм] / установка заподлицо	10 / да
Расстояние срабатывания мин./макс. [мм], установл.	0,5...25
Электрическое исполнение	4-х проводное, пост. ток
Вид выхода	Парафазный
Тип NPN	
Арт. №	
Схема подключения №	

Тип PNP	KAS-80-A14-A-K-PTFE-100 °C
Арт. №	KA 0049
Схема подключения №	6
Напряжение питания (U _B)	10...35 В =
Ток выхода макс. (I _e)	2 x 250 мА
Минимальный ток нагрузки	-
Падение напряжения макс. (U _d)	≤ 2,0 В
Макс. уровень остаточных пульсаций	10%
Ток холостого хода (I ₀)	15 мА (типичное значение)
Частота переключения макс.	200 Гц
Допустимая температура окружающей среды	-25...+100 °C
Светодиодный индикатор	Зеленый/желтый
Схема защиты	Встроена
Вид защиты IEC 529	IP67
Кабель	2 м, 4 x 0,5 мм ²
Материал корпуса	PTFE
Материал активной поверхности	PTFE
Материал хвостовой части	PA/PPO





Емкостные датчики

Серия 80 - PNP

Исполнение M30 x 1,5

- Материал корпуса: PTFE
- Применение при температурах окружающей среды до 100 °C
- Установка не заподлицо
- Устанавливаемое расстояние срабатывания 1...30 мм

Допуск:



Технические данные

Расстояние срабатывания Sn [мм] / установка заподлицо	15 / нет
Расстояние срабатывания мин./макс. [мм], установл.	1...30
Электрическое исполнение	4-х проводное, пост. ток
Вид выхода	Парафазный
Тип NPN	
Арт. №	
Схема подключения №	

Тип PNP	KAS-80-A24-A-K-PTFE-100 °C
Арт. №	808 410
Схема подключения №	6
Напряжение питания (U _B)	10...35 В =
Ток выхода макс. (I _e)	2 x 250 мА
Минимальный ток нагрузки	-
Падение напряжения макс. (U _d)	≤ 2,0 В
Макс. уровень остаточных пульсаций	10%
Ток холостого хода (I ₀)	15 мА (типичное значение)
Частота переключения макс.	50 Гц
Допустимая температура окружающей среды	-25...+100 °C
Светодиодный индикатор	Зеленый/желтый
Схема защиты	Встроена
Вид защиты IEC 529	IP67
Кабель	2 м, 4 x 0,5 мм ²
Материал корпуса	PTFE
Материал активной поверхности	PTFE
Материал хвостовой части	PA/PPO

