



### Емкостные датчики

Серия 70 - NPN

Серия 80 - PNP

Исполнение  $\varnothing$  20 мм

- 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
Расстояние срабатывания мин./макс. [мм], установл.	0,5...20
Электрическое исполнение	4-х проводное, пост. ток
Вид выхода	Парафазный
<b>Тип NPN</b>	<b>KAS-70-23-A</b>
<b>Арт. №</b>	<b>712 800</b>
<b>Схема подключения №</b>	<b>3</b>
<b>Тип PNP</b>	<b>KAS-80-23-A</b>
<b>Арт. №</b>	<b>812 800</b>
<b>Схема подключения №</b>	<b>6</b>
Напряжение питания ( $U_B$ )	10...35 В =
Ток выхода макс. ( $I_e$ )	2 x 250 мА
Минимальный ток нагрузки	-
Падение напряжения макс. ( $U_d$ )	$\leq 2,0$ 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...+70 °C
Светодиодный индикатор	Зеленый/желтый
Схема защиты	Встроена
Вид защиты IEC 529	IP67
Кабель	2 м, 4 x 0,34 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	PA/PPO
Материал активной поверхности	PA/PPO
Материал хвостовой части	PA/PPO

