



## Емкостные датчики

### Серия 80 - PNP

Исполнение  $\varnothing$  26 мм / 1" / 40 мм

- Материал корпуса: PTFE
- Обеспечивает применение процессов стерилизации и очистки SIP/CIP 160 °C
- Контроль химически агрессивных продуктов
- Пригоден для применения в пищевой и фармацевтической промышленности
- Специальный корпус с упором для плоского уплотнения или уплотнения лентой из PTFE

Допуск:



#### Технические данные

Расстояние срабатывания Sn [мм] / установка заподлицо	5 / нет
Расстояние срабатывания мин./макс. [мм], установл.	0...20
Электрическое исполнение	4-х контактное, DC
Вид выхода	Парафазный
<b>Тип NPN</b>	
<b>Арт. №</b>	
<b>Схема подключения №</b>	

<b>Тип PNP</b>	<b>KAS-80-26-A-PTFE-1"-CIP160-Y5</b>
<b>Арт. №</b>	<b>KA 0699</b>
<b>Схема подключения №</b>	<b>6</b>
Напряжение питания ( $U_B$ )	10...35 В =
Ток выхода макс. ( $I_e$ )	2 x 250 mA
Минимальный ток нагрузки	-
Падение напряжения макс. ( $U_d$ )	$\leq 2,0$ В
Макс. уровень остаточных пульсаций	10%
Ток холостого хода ( $I_0$ )	Тип. 15 mA
Частота переключения макс.	50 Гц
Допустимая температура окружающей среды	-25...+70 °C / CIP 160 °C (в обесточенном состоянии)
Светодиодный индикатор	Зеленый/желтый
Схема защиты	Встроена
Вид защиты IEC 529	IP67
Стандарт	EN 60947-5-2
Подключение	Металлический фланцевый разъем M12 x 1
Материал корпуса	PTFE
Материал активной поверхности	PTFE
Материал хвостовой части	PA

