



## Индуктивные датчики

Серия 20 - NPN

Серия 10 - PNP

Исполнение 40 x 118 мм

- Материал корпуса: PBT
- Установка не заподлицо
- Расстояние срабатывания  $S_n = 20$  мм
- Изменяемое положение активной зоны

Допуск:



### Технические данные

Расст. срабатывания $S_n$ [мм] / установка заподлицо	20 / нет
Электрическое исполнение	4-х проводное, DC
Вид выхода	Парафазный
Тип NPN	IAS-20-C20-A 10-60VDC
Арт. №	221 180
Схема подключения №	3
Тип PNP	IAS-10-C20-A 10-60VDC
Арт. №	121 180
Схема подключения №	6
Напряжение питания ( $U_B$ )	10...60 В =
Ток выхода макс. ( $I_e$ )	2 x 200 мА
Минимальный ток нагрузки	-
Падение напряжения макс. ( $U_d$ )	≤ 2,5 В
Макс. уровень остаточных пульсаций	10%
Ток холостого хода ( $I_0$ )	Тип. 10 мА
Частота переключения макс.	150 Гц
Допустимая температура окружающей среды	-25...+70 °C
Светодиодный индикатор	Желтый
Схема защиты	Встроена
Вид защиты IEC 529	IP67
Подключение	Клеммная коробка
Материал корпуса	PBT
Материал активной поверхности	PBT
Материал хвостовой части	PBT

