



Код для заказа

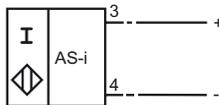
NBB20+U1A+B3

Характеристики

- Базовая серия
- 20 мм, монтаж заподлицо
- Программируется выбор нормально-разомкнутого или нормально-замкнутого контакта
- Переставная сенсорная головка
- Контроль генератора

Свързване

B3



Указания по программированию

Адрес 00 предустановленный, изменяемый через задатчик шины или программирующее устройство

Код ввода/вывода 1
Идент. код ID 1

Бит данных

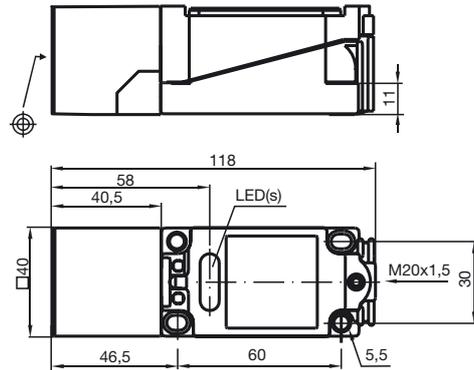
- | Бит | Функция |
|-----|--|
| D0 | Состояние переключения ¹⁾
(0=не подавл.; 1=подавл.) |
| D1 | не используется |
| D2 | Контроль генератора
(0 = генератор неисправен;
1 = нормальный режим) |
| D3 | не используется |

Бит параметра

- | Бит | Функция |
|-----|--|
| P0 | не используется |
| P1 | Функция переключающего элемента ²⁾
(0 = норм. замкнутый,
1 = норм. разомкнутый) |
| P2 | не используется |
| P3 | не используется |

¹⁾ Действительно для функции норм. разомкнутого контакта (P1 = 1; предустановлено), для функции норм. замкнутого контакта (P1 = 0) противоположное действие
²⁾ Предустановка: норм. разомкнутый контакт

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Программируется выбор нормально-разомкнутого или нормально-замкнутого контакта
Интервал переключений	s_n 20 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	Интерфейс приводов и датчиков
Гарантированный интервал переключений	0 ... 16,2 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,4
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,35
Коэффициент восстановления r_{V2A}	0,85

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	26,5 ... 31,9 В через систему шин интерфейса AS
Частота переключений	f	0 ... 150 Гц
Гистерезис	H	1 ... 15 обычно. 5 %

Защита от неправильной полярности подключения защита от неправильной полярности подключения

Номинальные характеристики

Индикатор рабочего напряжения	светодиод, зеленый
Индикация переключения	светодиод, желтый

Соответствие стандартам

ЭМС согласно	IEC / EN 60947-5-2:2004
Стандарты	IEC / EN 60947-5-2:2004

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Температура хранения	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Механические данные

Тип подключения	клеммный отсек
Поперечное сечение проводника	до 2,5 мм ²
Материал корпуса	ПБТ
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP68