



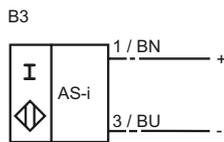
Код для заказа

NCN4-12GM60-B3

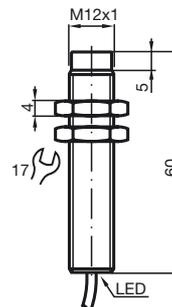
Характеристики

- Комфортная серия
- 4 мм, монтаж не заподлицо
- По выбору - нормально-разомкнутый или нормально-замкнутый контакт

Подключение



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Программируется выбор нормально-разомкнутого или нормально-замкнутого контакта	
Интервал переключений	s_n	4 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	Интерфейс приводов и датчиков	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 3,24 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}		0,37
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0,36
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$		0,74
Понижающий коэффициент r_{Ms}		0,47

Параметры

Номинальное напряжение	U_o	8 В
Рабочее напряжение	U_B	26,5 ... 31,9 В через систему шин интерфейса AS
Частота переключений	f	0 ... 350 Гц
Гистерезис	H	1 ... 10 обычно. 5 %

Защита от неправильной полярности подключения: защита от неправильной полярности подключения

Защита от короткого замыкания: да

Потребляемый ток

Испытательная пластинка не обнаружена	≥ 3 мА
Испытательная пластинка обнаружена	≤ 1 мА

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 (-13 ... 158 °F)
Температура хранения	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Механические данные

Поперечное сечение проводника	0,14 мм ²
Материал корпуса	Высококачественная сталь
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

Дата публикации: 2012-05-04 09:26 Дата издания: 2012-05-04 037377_rus.xml

Указания по программированию

Адрес 00 предварительно установлен,
 меняется посредством ведущего
 устройства шины или
 программирующих устройств

Код IO 1
Код ID 1

Бит данных

Бит	Функция
D0	Состояние переключения
D1	не используется
D2	готов к работе
D3	не используется

Бит параметра

Бит	Функция
P0	не используется
P1	функция переключающего элемента Замыкающий контакт*/ размыкающий контакт
P2	не используется
P3	не используется

*Установка по умолчанию



Потенциально взрывоопасные среды

Данные для взрывоопасных зон

Эффективная внутренняя емкость C_i ≤ 90 нФ ²⁾

Эффективная внутренняя индуктивность L_i ≤ 100 мкХ

Дата публикации: 2012-05-04 09:26 Дата издания: 2012-05-04 037377_rus.xml