



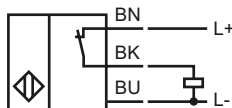
Код для заказа

NEB12-18GM50-E3

Характеристики

- Увеличенный интервал переключений
- 12 мм почти заподлицо

Подключение



Принадлежности

BF 18

V1-G

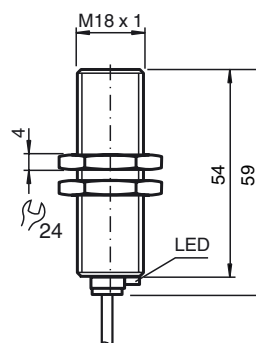
V1-W

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

EXG-18

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP - нормально-замкнутый контакт
Интервал переключений	s_n 12 мм
Монтаж	монтаж почти заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a 0 ... 9,72 мм
Орган ручного управления	строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (панель St37-2) 36 мм x 36 мм x 1 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,26
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,2
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,63
Понижающий коэффициент r_{Ms}	0,33

Параметры

Условия монтажа	
A	из стали 1.0037 (St37): 4 мм
B	14 мм
C	36 мм
F	36 мм
Рабочее напряжение	U_B 10 ... 30 В
Частота переключений	f 0 ... 500 Гц
Гистерезис	H 0,12 ... 1,8 мм
Защита от неправильной полярности подключения	да
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Устойчивость к перегрузке	да
Запас прочности провода	да
Индукционная защита	да
Подавление импульса включения	да
Пульсация	10 %
Падение напряжения	U_d \leq 2 В
Стабильность повторяемости	0,6 мм
Рабочий ток	I_L 0 ... 200 мА
Остаточный ток	I_r \leq 10 мкА
Ток холостого хода	I_0 \leq 11 мА
Время готовности	t_v \leq 50 мсек
Индикация переключения	светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	2650 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Температура хранения	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Механические данные

Тип подключения	Кабель Полиуретан, 2 м
Поперечное сечение проводника	0,34 мм ²
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67
Масса	100 г

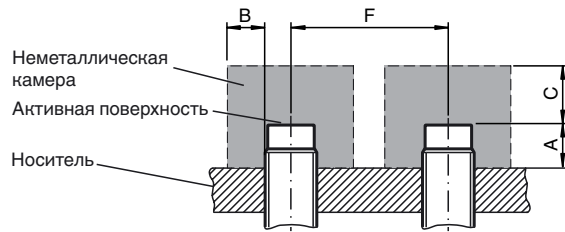
Соответствие стандартам и директивам

Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Лицензии и сертификаты

Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением \leq 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.
----------------	--

Дата публикации: 2012-09-12 13:39 Дата издания: 2012-09-12 231728_rus.xml



Дата публикации: 2012-09-12 13:39 Дата издания: 2012-09-12 231728_rus.xml