



**Код для заказа**

NEB12-18GM50-E2-5M

**Характеристики**

- Увеличенный интервал переключений
- 12 мм почти заподлицо

**Принадлежности**

BF 18

**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый 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 $r_{d1}$	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 $R$	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 <sub>d</sub>	2650 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	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, 5 м
Поперечное сечение проводника	0,34 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67
Масса	100 г

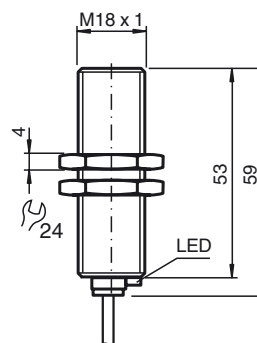
**Соответствие стандартам и директивам**

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

**Лицензии и сертификаты**

Соответствие EAC	TR CU 020/2011
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

**Размеры**



Дата публикации: 2016-06-16 14:25 Дата издания: 2016-07-11 231733\_rus.xml

Свързване



Установка Примечание

