

**Код для заказа**

NEB3-6,5M50-E3-V3

**Характеристики**

- Увеличенный интервал переключений
- 3 мм почти заподлицо

**Принадлежности**

BF 6,5

V3-GM

V3-WM

V3-GM-2M-PUR

V3-WM-2M-PUR

**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	- нормально-замкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	3 мм
Монтаж		монтаж почти заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 2,43 мм
Орган ручного управления		строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (панель St37-2) 9 мм x 9 мм x 1 мм
Коэффициент восстановления $r_{AI}$		0,5
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$		0,3
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$		0,8
Понижающий коэффициент $r_{Ms}$		0,5

**Параметры**

Условия монтажа		
A		из стали 1.0037 (St37): 1 мм
B		6 мм
C		9 мм
F		16 мм
Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	0 ... 1500 Гц
Гистерезис	H	0,03 ... 0,3 мм
Защита от неправильной полярности подключения		да
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Устойчивость к перегрузке		да
Запас прочности провода		да
Подавление импульса включения		да
Пульсация		10 %
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 2$ В
Стабильность повторяемости	R	0,15 мм
Рабочий ток	$I_L$	0 ... 200 мА, выше 50°C $\leq 150$ мА
Остаточный ток	$I_r$	$\leq 10$ мкА
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 15$ мА
Время готовности	$t_v$	$\leq 50$ мсек
Индикация переключения		светодиод, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>		1740 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		Штекерный разъем прибора M8 x 1, 3-контактный
Материал корпуса		Латунь, никелированная
Торцевая поверхность		ПБТ
Тип защиты		IP67
Масса		20 г

**Соответствие стандартам и директивам**

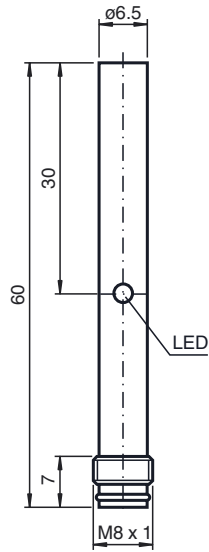
Соответствие стандартам		
Стандарты		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

**Лицензии и сертификаты**

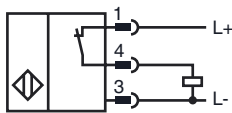
Разрешение по нормам UL		cULus Listed, General Purpose, Class 2 Power Source
Разрешение CCC		Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Дата публикации: 2015-02-18 13:49 Дата издания: 2015-02-18 231667\_rus.html

Размеры



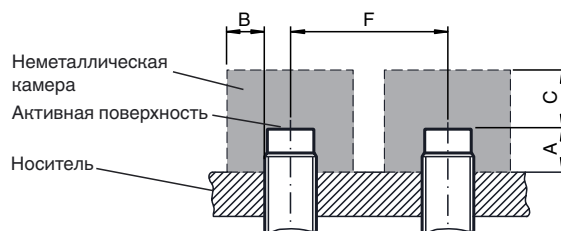
Свързване



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Установка Примечание



Дата публикации: 2015-02-18 13:49 Дата издания: 2015-02-18 231667\_rus.xml