

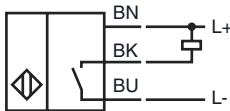
**Код для заказа**

NBN2,5-8GM50-E0

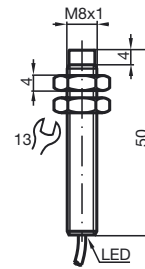
**Характеристики**

- Красный светодиод состояния переключения
- Дальность действия 2,5 мм
- 3-проводные, постоянного тока

**Подключение**



**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип NPN	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	2,5 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 2,03 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0,4	
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,3	
Коэффициент восстановления $r_{1,4305}$	0,75	

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	5 ... 30 В
Частота переключений	$f$	2000 Гц
Гистерезис	$H$	обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 1$ В
Рабочий ток	$I_L$	150 мА
Остаточный ток	$I_r$	$\leq 10$ мкА
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 10$ мА
Индикация переключения	светодиод, красный	

**Окружающие условия**

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------------------------	--------------------------------

**Механические данные**

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м
Поперечное сечение проводника	0,14 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

**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
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose

Дата публикации: 2011-03-18 21:06 Дата издания: 2011-04-12 803044\_RUS.xml