



**Код для заказа**

**NRN15-18GS50-E2**

**Характеристики**

- Понижающий коэффициент = 1
- Стойкий к магнитным воздействиям
- Корпус из высококачественной стали

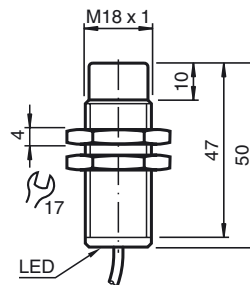
**Принадлежности**

BF 18

**Технические данные**

<b>Общие данные</b>		
Интервал переключений	$s_n$	15 мм
Монтаж		монтаж не заподлицо
Выходная полярность		плюсовая коммутация
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 12,15 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$		1
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$		1
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		1
Понижающий коэффициент $r_{Si37}$		1
Тип выхода		3-проводной
<b>Параметры</b>		
Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	$f$	0 ... 800 Гц
Гистерезис	$H$	обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 2$ В
Номинальное напряжение изоляции $U_{Bis}$		60 В
Рабочий ток	$I_L$	0 ... 200 мА
Остаточный ток	$I_r$	0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °C
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 14$ мА
Время готовности	$t_v$	$\leq 15$ мсек
Постоянное магнитное поле	$B$	200 мТ
Переменное магнитное поле	$B$	200 мТ
Индикация переключения		Поворотный светодиод, желтый
<b>Параметры функциональной безопасности</b>		
MTTF <sub>d</sub>		1393 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )		20 а
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %
<b>Окружающие условия</b>		
Температура окружающей среды		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Температура хранения		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
<b>Механические данные</b>		
Тип подключения		Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м
Поперечное сечение проводника		0,34 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса		Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность		ПБТ
Тип защиты		IP68 / IP69K
Масса		80 г
<b>Общие сведения</b>		
Комплект поставки		В комплекте поставки 2 гайки с блокирующим зубчатым соединением.
<b>Соответствие стандартам и директивам</b>		
Соответствие стандартам		
Стандарты		EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
<b>Лицензии и сертификаты</b>		
Класс защиты		II
Номинальное напряжение изоляции $U_i$		60 В
Номинальная импульсная прочность $U_{imp}$		800 В
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.

**Размеры**



Дата публикации: 2018-05-28 08:08 Дата издания: 2018-05-28 292529\_rus.xml

Свързване

