



**Код для заказа**

NRB4-12GH40-E2

**Характеристики**

- Понижающий коэффициент = 1
- Стойкий к магнитным воздействиям
- Корпус из высококачественной стали
- Передняя сторона - соответствие FDA

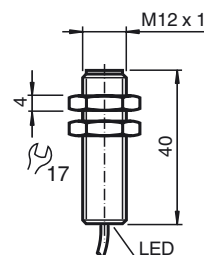
**Принадлежности**

BF 12

**Технические данные**

<b>Общие данные</b>	
Функция переключателя	Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода	PNP
Интервал переключений	$s_n$ 4 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	$s_a$ 0 ... 3,24 мм
Коэффициент восстановления $r_{d1}$	1
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	1
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	1
Понижающий коэффициент $r_{S137}$	1
Тип выхода	3-проводной
<b>Параметры</b>	
Рабочее напряжение $U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений $f$	0 ... 2000 Гц
Гистерезис $H$	обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения $U_d$	$\leq 2$ 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	Многоканальный 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 ... 85 °C (-13 ... 185 °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 1.4404 / AISI 316L
Торцевая поверхность	LCP, (в соответствии с FDA)
Тип защиты	IP68 / IP69K
Масса	62 г
<b>Общие сведения</b>	
Комплект поставки	В комплект поставки входят 2 гайки
<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: 2019-01-09 07:48 Дата издания: 2019-01-09 238514\_rus.xml

Свързване

