



**Код для заказа**

NJ4-12GM40-E2-5M

**Характеристики**

- Комфортная серия
- 4 мм, монтаж не заподлицо

**Принадлежности**

BF 12

**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	4 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 3,24 мм
Эффективный интервал переключений	$s_r$	3,6 ... 4,4 мм обычно.
Коэффициент восстановления	$r_{Al}$	0,37
Коэффициент восстановления	$r_{Cu}$	0,36
Коэффициент восстановления	$r_{1,4301}$	0,74

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 60 В
Частота переключений	$f$	0 ... 2000 Гц
Гистерезис	$H$	1 ... 10 обычно. 3 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 3$ В
Падение напряжения при $I_L$	Падение напряжения $I_L = 100$ мА, Переключатель вкл. $U_d$	
		1,2 ... 2,5 В
Рабочий ток	$I_L$	0 ... 200 мА
Остаточный ток	$I_r$	$\leq 0,5$ мА
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 9$ мА
Время готовности	$t_v$	$\leq 20$ мсек
Индикация переключения	светодиод, желтый	

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	750 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °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	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

**Общие сведения**

Комплект поставки	В комплекте поставки 2 гайки с блокирующим зубчатым соединением.
-------------------	--

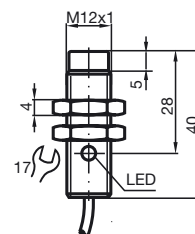
**Соответствие стандартам и директивам**

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
Разрешение CCC	Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)

**Размеры**



Дата публикации: 2016-08-04 16:05 Дата издания: 2016-08-04 282948\_rus.html

Свързване

