



**Код для заказа**

**NBB2-6,5S40-E2-5M-PUR**

**Характеристики**

- 2 мм, монтаж заподлицо
- Увеличенный интервал переключений
- Расширенный температурный диапазон -40 ... +85 °C

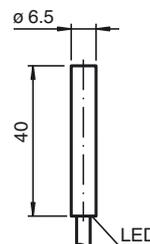
**Принадлежности**

BF 6,5

**Технические данные**

<b>Общие данные</b>	
Функция переключателя	Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода	PNP
Интервал переключений	$s_n$ 2 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	$s_a$ 0 ... 1,62 мм
Орган ручного управления	строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (ранее St37-2) 6,5 мм x 6,5 мм x 1 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0,15
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,1
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,5
Понижающий коэффициент $r_{Ms}$	0,2
Тип выхода	3-проводной
<b>Параметры</b>	
Рабочее напряжение $U_B$	5 ... 30 В
Частота переключений $f$	0 ... 6000 Гц
Гистерезис $H$	обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения $U_d$	$\leq 1,5$ В
Рабочий ток $I_L$	0 ... 100 мА
Остаточный ток $I_r$	0 ... 0,2 мА
Ток холостого хода $I_0$	$\leq 10$ мА
Время готовности $t_v$	$\leq 100$ мсек
Индикация переключения	светодиод, желтый
<b>Параметры функциональной безопасности</b>	
MTTF <sub>d</sub>	960 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %
<b>Окружающие условия</b>	
Температура окружающей среды	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Температура хранения	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
<b>Механические данные</b>	
Тип подключения	Кабель Полиуретан , 5 м
Поперечное сечение проводника	0,14 мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	жидкокристаллический полимер
Тип защиты	IP67
<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>	
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

**Размеры**



Дата публикации: 2018-11-09 08:24 Дата издания: 2018-11-09 304615-0024\_rus.xml

Свързване

