



Код для заказа

NBB2-6,5S50-E2-PUR

Характеристики

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

Принадлежности

BF 6,5

Технические данные

Общие данные

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 (панель 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

Параметры

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	≤ 10 мА
Время готовности	t_v	≤ 100 мсек
Индикация переключения		светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d		960 а
Срок использования (T _M)		20 а
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %

Окружающие условия

Температура окружающей среды		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Температура хранения		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Механические данные

Тип подключения		Кабель Полиуретан , 2 мм
Поперечное сечение проводника		0,14 мм ²
Материал корпуса		Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность		жидкокристаллический полимер
Тип защиты		IP67

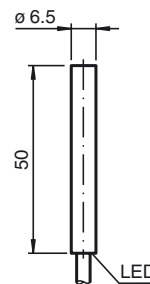
Соответствие стандартам и директивам

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

Лицензии и сертификаты

Разрешение по нормам UL		cULus Listed, General Purpose
Разрешение CCC		Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 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 304615-0028_rus.xml

Свързване

