



Код для заказа

NBB0,8-F141-E3

Характеристики

- Базовая серия
- 0,8 мм, монтаж заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока
- Металлический корпус

Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	- нормально-замкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	0,8 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 0,648 мм
Орган ручного управления		строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (панель St37-2) 5 мм x 5 мм x 1 мм
Коэффициент восстановления r_{DI}		0,6
Коэффициент восстановления r_{CU}		0,45
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$		0,85
Понижающий коэффициент r_{MS}		0,6

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	0 ... 2500 Гц
Гистерезис	H	0,01 ... 0,1
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Устойчивость к перегрузке		да
Запас прочности провода		да
Индукционная защита		да
Подавление импульса включения		да
Пульсация		$\leq 10 \%$
Падение напряжения	U_d	$\leq 1,5 \text{ В}$
Стабильность повторяемости		0,01 мм
Рабочий ток	I_L	0 ... 200 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,1 мА
Ток холостого хода	I_0	$\leq 5 \text{ мА}$
Время готовности	t_v	$\leq 1 \text{ мсек}$
Индикация переключения		светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d		1354 а
Срок использования (T _M)		20 а
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %

Окружающие условия

Окружающая температура		-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Температура хранения		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

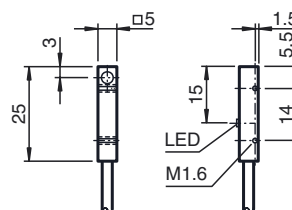
Механические данные

Тип подключения		Кабель Полиуретан , 2 м
Поперечное сечение проводника		0,14 мм ²
Материал корпуса		Латунь, никелированная
Торцевая поверхность		Полиоксиметилен (ПОМ)
Тип защиты		IP67
Масса		40 г

Соответствие стандартам и директивам

Соответствие стандартам		
Стандарты		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Размеры



Дата публикации: 2014-03-04 09:45 Дата издания: 2014-03-04 23:19:11_rus.html

Свързване

