



Код для заказа

NBB1,5-4M25-E0

Характеристики

- Базовая серия
- 1,5 мм, монтаж заподлицо

Принадлежности

BF 4

Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип NPN	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_h	1,5 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 1,215 мм
Коэффициент восстановления τ_{AI}	0,46	
Коэффициент восстановления τ_{Cu}	0,41	
Коэффициент восстановления $\tau_{1.4301}$	0,89	
Понижающий коэффициент τ_{Ms}	0,59	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Частота переключений	f	0 ... 3000 Гц
Гистерезис	H	1 ... 15 %
Зашита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Зашита от короткого замыкания		да
Падение напряжения	U_d	≤ 3 В
Рабочий ток	I_L	0 ... 200 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,1 мА обычно, 0,1 мкА при 25 °C
Ток холостого хода	I₀	≤ 10 мА
Индикация переключения		светодиод, желтый

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ), 2 м
Поперечное сечение проводника	0,14 мм ²
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	Полиоксиметилен (ПОМ)
Тип защиты	IP67

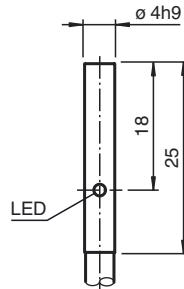
Соответствие стандартам и директивам

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	Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Размеры



Свързване

