



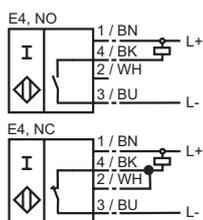
Код для заказа

NCN15-M1K-E4

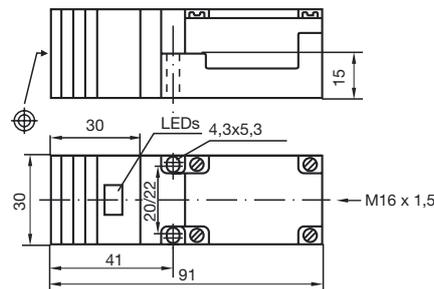
Характеристики

- Комфортная серия
- 15 мм, монтаж не заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока

Подключение



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип NPN - нормально-разомкнутый/нормально-замкнутый контакт
Интервал переключений	s_n 15 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	0 ... 12,15 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	s_a 0,38
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,36
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,7

Параметры

Рабочее напряжение	U_B 10 ... 60 В пост. ток
Частота переключений	f 0 ... 500 Гц
Гистерезис	H 1 ... 10 обычно. 4 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения	U_d \leq 3 В
Рабочий ток	I_L 0 ... 200 мА
Остаточный ток	I_r 0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мкА при 25 °С
Ток холостого хода	I_0 \leq 14 мА
Индикатор рабочего напряжения	светодиод, зеленый
Индикация переключения	светодиод, желтый

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 70 °С (-13 ... 158 °F)
Температура хранения	-40 ... 85 °С (-40 ... 185 °F)

Механические данные

Тип подключения	Резьбовые клеммы
Поперечное сечение проводника	\leq 2,5 мм ²
Материал корпуса	ПБТ
Торцевая поверхность	ПБТ
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	Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)

Дата публикации: 2012-05-04 09:21 Дата издания: 2012-05-04 030750_rus.xml