



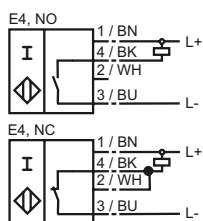
**Код для заказа**

NCN15-M1K-E4

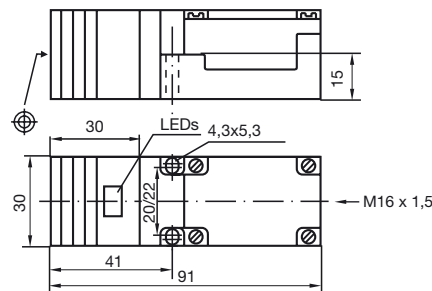
**Характеристики**

- 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 °C
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 14$ мА
Индикатор рабочего напряжения		светодиод, зеленый
Индикация переключения		светодиод, желтый

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

Механические данные	
Тип подключения	Резьбовые клеммы
Поперечное сечение проводника	$\leq 2,5$ мм <sup>2</sup>
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