



Код для заказа

NXN3-8GM25-E2-V3

Характеристики

- 3 мм, монтаж не заподлицо

Принадлежности

V3-WM

BF 8

V3-WM-2M-PUR

V3-GM

Технические данные

Общие данные

Функция переключателя		Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода		PNP
Интервал переключений	s_n	3 мм
Монтаж		монтаж не заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений		0 ... 2,43 мм
Орган ручного управления	s_a	строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (ранее St37-2) 9 мм x 9 мм x 1 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}		0,5
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0,45
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		0,75
Понижающий коэффициент r_{Ms}		0,5
Тип выхода		3-проводной

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Частота переключений	f	0 ... 1000 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		Многоканальный светодиод, желтый

Окружающие условия

Температура окружающей среды	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Температура хранения	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

Механические данные

Тип подключения	Штекерный разъем M8 x 1, 3-контактный
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	жидкокристаллический полимер
Тип защиты	IP67

Общие сведения

Комплект поставки	2 шестигранные гайки в комплекте
-------------------	----------------------------------

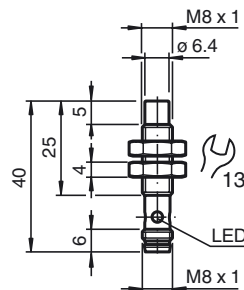
Соответствие стандартам и директивам

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

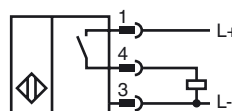
Лицензии и сертификаты

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

Размеры



Свързване



Дата публикации: 2018-01-05 08:51 Дата издания: 2018-01-09 304615-0194_rus.xml

Pinout



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1		BN
3		BU
4		BK