

**Код для заказа**

NMB3-8GM35-E2-150MM-V1

Характеристики

- 3 мм, монтаж заподлицо
- Активная поверхность - высококачественная сталь
- Увеличенный интервал переключений

Принадлежности

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

Технические данные**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Замыкающий контакт PNP
Интервал переключений s_n	3 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений s_a	0 ... 2,43 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,3
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,2
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,7

Параметры

Рабочее напряжение U_B	10 ... 30 В
Частота переключений f	0 ... 360 Гц
Гистерезис H	5 ... 15 обычно. 10 %
Защита от неправильной полярности подключения	да
Защита от короткого замыкания	да
Падение напряжения U_d	≤ 2 В
Рабочий ток I_L	0 ... 100 мА
Остаточный ток I_r	0 ... 10 мкА обычно. 0,1 мкА при 25 °С
Ток холостого хода I_0	≤ 10 мА

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	2000 а
Срок использования (Т _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Индикаторы/элементы управления

Индикация рабочего состояния	Двоичный световой индикатор Зеленый: ток Желтый: выход
------------------------------	--

Соответствие стандартам

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

Окружающие условия

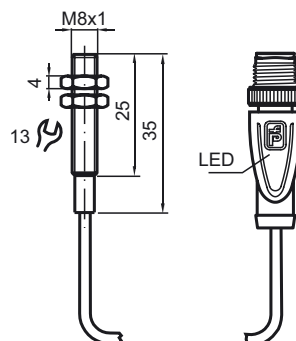
Окружающая температура	-25 ... 75 °С (-13 ... 167 °F)
------------------------	--------------------------------

Механические данные

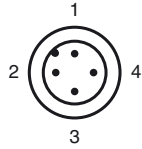
Тип подключения	Кабельный штекер M12 x 1, Полиуретан 150 мм
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Тип защиты	IP67

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



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1		BN
2		WH
3		BU
4		BK