



Код для заказа

NMB3-8GM35-E0-150MM-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	Тип NPN	Нормально-разомкнутый контакт
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

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)
------------------------	--------------------------------

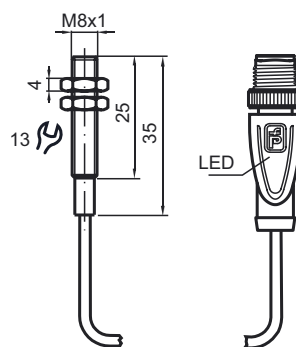
Механические данные

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

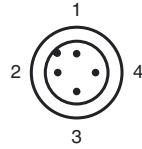
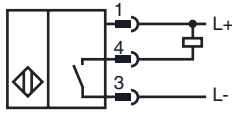
Лицензии и сертификаты

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