



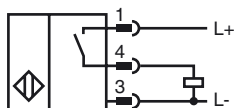
### Код для заказа

MB60-8GM50-E2-V3

### Характеристики

- Расстояние переключения 60 мм относительно магнита DM60-31-15

### Подключение



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

### Принадлежности

V3-WM

V3-WM-2M-PUR

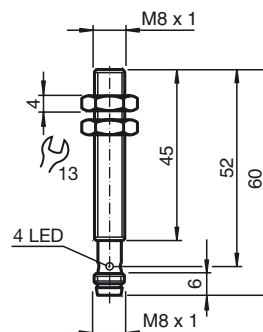
V3-GM-2M-PUR

EXG-08

BF 8

V3-GM

### Размеры



### Технические данные

#### Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	60 мм
Монтаж	заподлицо, в исполнении из немагнитиваемого металла	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	10 ... 48,6 мм

#### Параметры

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В
Частота переключений	$f$	0 ... 5000 Гц
Гистерезис	$H$	1 ... 10 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 2,5$ В
Рабочий ток	$I_L$	0 ... 200 мА
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 10$ мА
Индикация переключения	Многоканальный светодиод, желтый	

#### Параметры функциональной безопасности

MTTF <sub>d</sub>	3909 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

#### Окружающие условия

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

#### Механические данные

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M8 x 1, 3-контактный
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4404 / AISI 316L
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

Класс защиты	III
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Дата публикации: 2013-03-07 11:54 Дата издания: 2013-03-07 218379\_rus.xml



Магнит DM 60-31-15

