



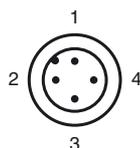
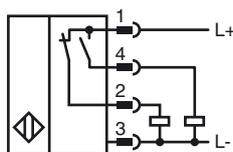
**Код для заказа**

NBB20-L2M-A2-T-V1

**Характеристики**

- 20 мм, монтаж заподлицо
- 4-проводные, постоянного тока
- Диапазон температур от -25 до 100 °C (от -13 до 212 °F)
- 4-сегментный светодиодный индикатор

**Подключение**



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

- |   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

**Принадлежности**

V1-G

V1-W

V1-G-2M-PUR

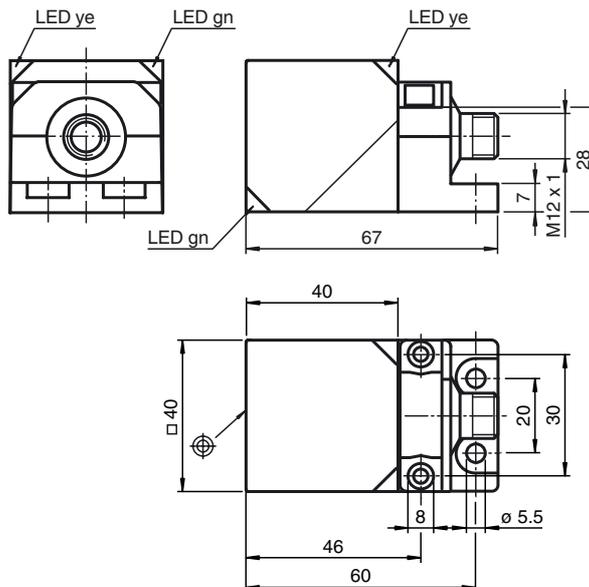
V1-W-2M-PUR

MHW 01

MH 02-L

Монтажное приспособление

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	двухсторонний контакт
Интервал переключений	$s_n$	20 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 16,2 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0,33	
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,31	
Коэффициент восстановления $r_{1,4305}$	0,74	
Понижающий коэффициент $r_{Ms}$	0,41	

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	$f$	0 ... 150 Гц
Гистерезис	$H$	обычно 5 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 2$ В
Рабочий ток	$I_L$	0 ... 200 мА
Остаточный ток	$I_r$	0 ... 0,5 мА
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 20$ мА
Индикатор рабочего напряжения	светодиод, зеленый	
Индикация переключения	светодиод, желтый	

**Окружающие условия**

Окружающая температура	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
------------------------	---------------------------------

**Механические данные**

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M12 x 1, 4-контактный
Материал корпуса	PA-GF35 Металлическая нижняя часть с порошковым покрытием Металлический крепежный фланец с порошковым покрытием.
Торцевая поверхность	Полиамид (ПА)
Тип защиты	IP69K
Масса	155 г

**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	Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Дата публикации: 2011-07-22 15:54 Дата издания: 2011-07-22 213625\_us.xml