

Код для заказа

NBN40-L2M-E0-V1

Характеристики

- **Переставная и поворотная сенсорная головка**
- **40 мм, монтаж не заподлицо**
- **3-проводные, постоянного тока**
- **4-сегментный светодиодный индикатор**

Принадлежности

V1-G

V1-W

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

MHW 01

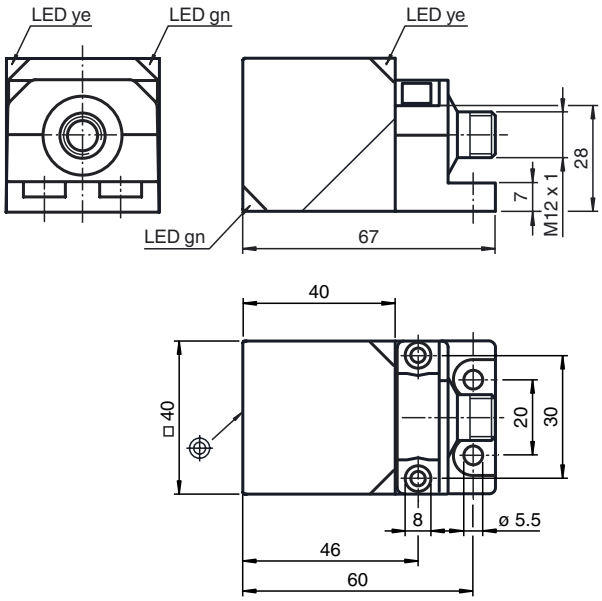
MH 02-L
Монтажное приспособление

Технические данные

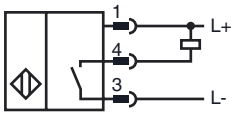
Общие данные		
Функция переключающих элементов		Тип NPN Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	40 мм
Монтаж		монтаж не заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 32,4 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}		0,3
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0,28
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		0,75
Понижающий коэффициент r_{Ms}		0,38
Параметры		
Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	0 ... 100 Гц
Гистерезис	H	обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	≤ 2 В
Рабочий ток	I_L	0 ... 200 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,5 мА
Ток холостого хода	I_0	≤ 20 мА
Время готовности	t_v	80 мсек
Индикатор рабочего напряжения		светодиод, зеленый
Индикация переключения		светодиод, желтый
Параметры функциональной безопасности		
$MTTF_d$		1510 a
Срок использования (T_M)		20 a
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %
Окружающие условия		
Окружающая температура		-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Температура хранения		-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
Механические данные		
Тип подключения		Штекерный разъем прибора M12 x 1 , 4-контактный
Материал корпуса		ПА-GF35 Металлическая нижняя часть с ксилановым покрытием t Металлический крепежный фланец покрыт слоем ксилана .
Торцевая поверхность		ПА - GF35
Тип защиты		IP69K
Соответствие стандартам и директивам		
Соответствие стандартам		
Стандарты		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Лицензии и сертификаты		
Класс защиты		II
Номинальное напряжение изоляции U_i		253 В
Номинальная импульсная прочность U_{imp}		4000 В
Разрешение по нормам UL		cULus Listed, General Purpose
Разрешение CCC		Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

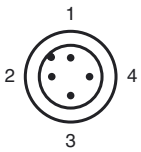
Дата публикации: 2014-11-13 13:57 Дата издания: 2014-11-13 132359_rus.xml

Размеры



Свързване





Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Дата публикации: 2014-11-13 13:57 Дата издания: 2014-11-13 132359_rus.xml