



Код для заказа

NBN40-L2M-A2-V1

Характеристики

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

Принадлежности

V1-G

V1-W

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

MHW 01

MN 02-L

Монтажное приспособление

Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	двухсторонний 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_{DI}	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	1230 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 силиконовым покрытием t Металлический крепежный фланец покрыт слоем нилана .
Торцевая поверхность	ПА - GF35
Тип защиты	IP69K

Соответствие стандартам и директивам

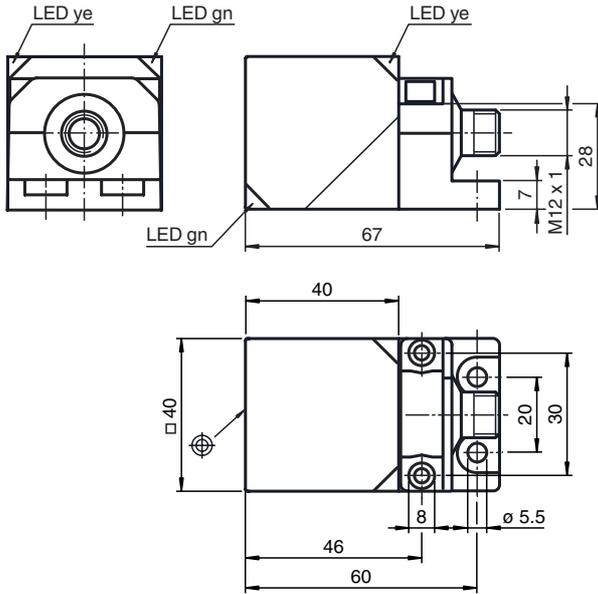
Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Лицензии и сертификаты

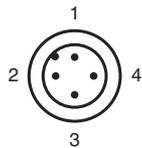
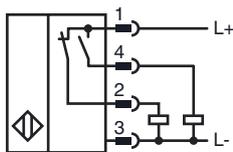
Класс защиты	II
Номинальное напряжение изоляции U_i	253 В
Номинальная импульсная прочность U_{imp}	4000 В
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Дата публикации: 2014-11-13 13:57 Дата издания: 2014-11-13 132362_rus.xml

Размеры



Свързване



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK