



Код для заказа

NBB15-U1-E2-V1

Характеристики

- Переставная и поворотная сенсорная головка
- 4 светодиода индикации для обеспечения обзора на 360°
- 15 мм, монтаж заподлицо

Принадлежности

MHW 01

MH 04-2681F

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

V1-G

V1-W

Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	15 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 12,15 мм
Коэффициент восстановления r_{d1}	0,33	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,31	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,74	
Понижающий коэффициент r_{Ms}	0,41	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Частота переключений	f	0 ... 200 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
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	1460 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 85 °С (-13 ... 185 °F)
------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M12 x 1, 4-контактный
Материал корпуса	Полиамид/металл с порошковым оксидным напылением
Торцевая поверхность	Полиамид (ПА)
Основание корпуса	Пластмасса
Тип защиты	IP68 / IP69K
Масса	225 г
Примечание	Момент затяжки: 1,8 Нм (корпус)

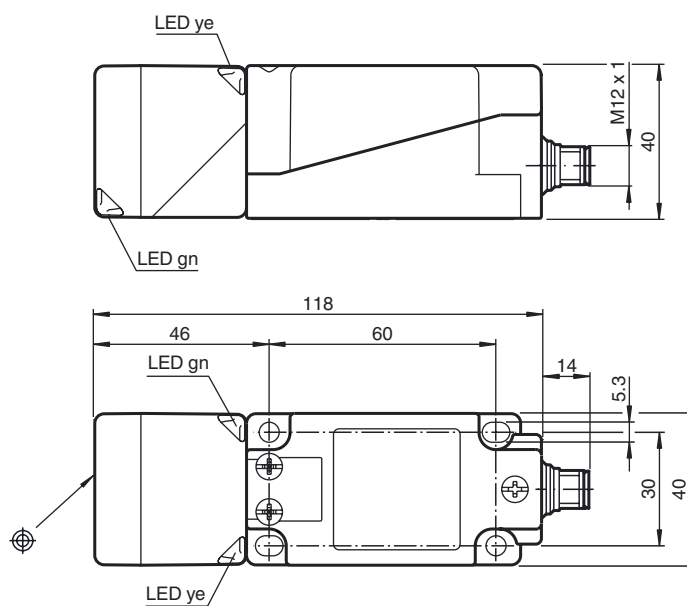
Соответствие стандартам и директивам

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

Лицензии и сертификаты

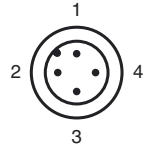
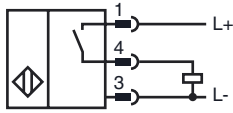
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Размеры



Дата публикации: 2014-06-25 13:47 Дата издания: 2014-06-25 203010_rus.xml

Свързване



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK