



**Код для заказа**

NBN30-U1-A2-V1

**Характеристики**

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

**Принадлежности**

V1-G

V1-W

V1-W-2M-PUR

V1-G-2M-PUR

MH 04-2681F

MHW 01

**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	двухсторонний контакт
Интервал переключений	$s_n$	30 мм
Монтаж		монтаж не заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 24,3 мм
Коэффициент восстановления $r_{d1}$		0,33
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$		0,31
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		0,74
Понижающий коэффициент $r_{Ms}$		0,38

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В
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
Время готовности	$t_v$	80 мсек
Индикатор рабочего напряжения		светодиод, зеленый
Индикация переключения		светодиод, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>		1230 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )		20 а
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %

**Окружающие условия**

Окружающая температура		-25 ... 85 °C (-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)

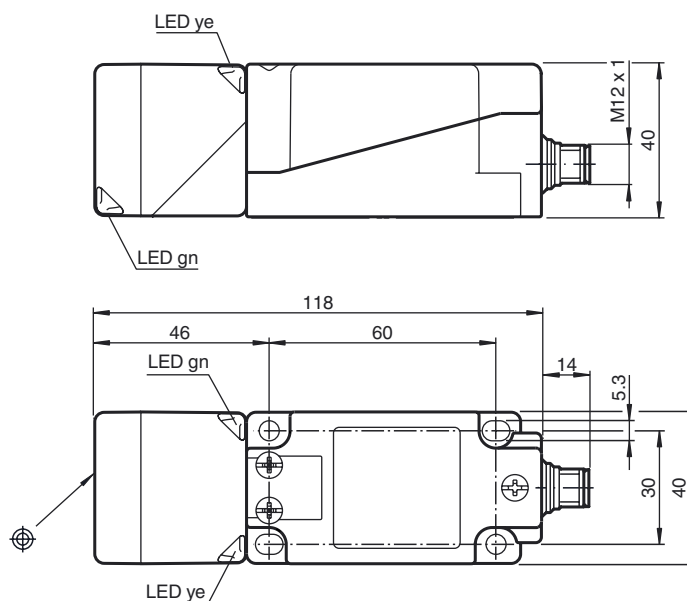
**Соответствие стандартам и директивам**

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

**Лицензии и сертификаты**

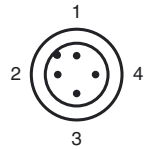
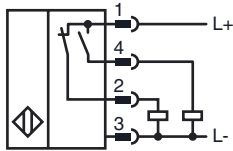
Разрешение по нормам UL		cULus Listed, General Purpose
Разрешение CCC		Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

**Размеры**



Дата публикации: 2014-07-22 18:02 Дата издания: 2014-07-22 203073\_rus.xml

Свързване



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK