



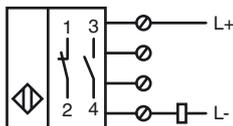
**Код для заказа**

NBN30-U1-Z2

**Характеристики**

- 30 мм, монтаж не заподлицо
- 2 Сообщение светодиода для обзора 360°

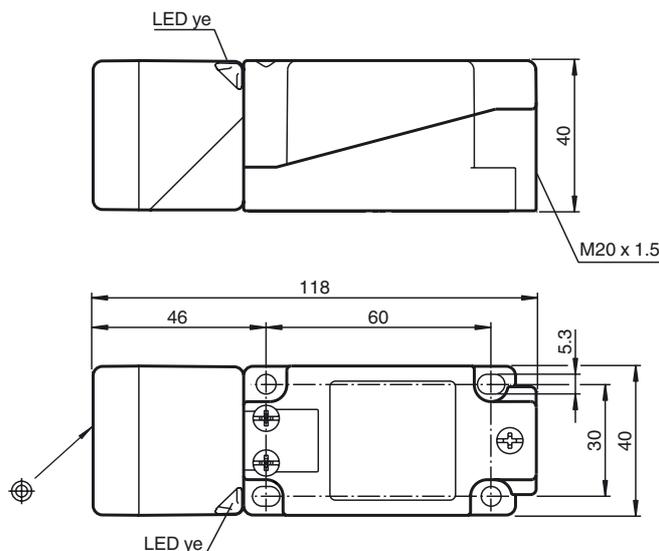
**Подключение**



**Принадлежности**

MHW 01

**Размеры**



**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	пост. ток - нормально-разомкнутый/нормально-замкнутый контакт
Интервал переключений $s_n$	30 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	0 ... 24,3 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0,3
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,3
Коэффициент восстановления $r_{1,4305}$	0,7

**Параметры**

Рабочее напряжение $U_B$	5 ... 60 В
Частота переключений $f$	0 ... 150 Гц
Гистерезис $H$	обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита против неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	да
Падение напряжения $U_d$	$\leq 5$ В
Рабочий ток $I_L$	2 ... 200 мА
Остаточный ток $I_r$	0 ... 0,5 мА
Индикация переключения	2 светодиода, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	1170 a
Срок использования (T <sub>M</sub> )	20 a
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Резьбовые клеммы
Поперечное сечение проводника	$\leq 2,5$ мм <sup>2</sup>
Материал корпуса	Полиамид/металл с порошковым эпоксидным напылением
Торцевая поверхность	Полиамид (ПА)
Основание корпуса	Пластмасса
Тип защиты	IP68 / IP69K
Масса	225 г
Примечание	Момент затяжки: 1,8 Нм (корпус) Момент затяжки: 1,0 Нм (винтовой зажим)

**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	Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)

Дата публикации: 2011-08-16 13:48 Дата издания: 2011-08-16 203075\_rus.xml