



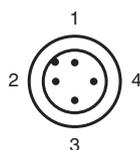
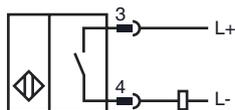
Код для заказа

NBB5-18GM40-Z0-V1

Характеристики

- 5 мм, монтаж заподлицо
- Расширенный температурный диапазон
- 2-проводные, для постоянного тока

Подключение



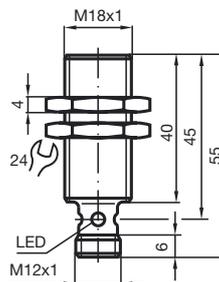
Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Принадлежности

- V1-G
- V1-W
- V1-G-2M-PUR
- V1-W-2M-PUR
- BF 18
- EXG-18

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	пост. ток	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	5 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 4,05 мм (-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F))
Коэффициент восстановления	r_{Al}	0,34
Коэффициент восстановления	r_{Cu}	0,31
Коэффициент восстановления	$r_{1.4301}$	0,72

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	5 ... 60 В
Частота переключений	f	0 ... 500 Гц
Гистерезис	H	1 ... 10 обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения		защита против неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	≤ 5 В
Рабочий ток	I_L	2 ... 100 мА
Наименьший рабочий ток	I_m	2 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,5 мА обычно.
Индикация переключения		Многоканальный светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	1870 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

Окружающая температура	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M12 x 1, 4-контактный
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

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: 2012-05-21 11:16 Дата издания: 2012-05-21 088201_rus.xml