



Код для заказа

NBB5-18GM70-E2-V1

Характеристики

- 5 мм, монтаж заподлицо

Принадлежности

BF 18

V1-G

Гнездовой разъем, M12, 4-контактный, с функцией установки в полевых условиях

V1-W

Гнездовой разъем, M12, 4-контактный, с функцией установки в полевых условиях

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

EXG-18

Технические данные

Общие данные

Функция переключателя	Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода	PNP
Интервал переключений	s_n 5 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a 0 ... 4,05 мм
Коэффициент восстановления r_{d1}	0,5
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,4
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,7
Понижающий коэффициент r_{S137}	
Тип выхода	3-проводной

Параметры

Рабочее напряжение	U_B 10 ... 30 В
Частота переключений	f 0 ... 800 Гц
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения	U_d \leq 3 В
Рабочий ток	I_L 0 ... 200 мА
Остаточный ток	I_r 0 ... 0,5 мА обычно, 0,1 мкА при 25 °С
Ток холостого хода	I_0 \leq 20 мА

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	1894 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

Температура окружающей среды	-25 ... 70 °С (-13 ... 158 °F)
------------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Штекер прибора M12 x 1, 4-полюсный
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

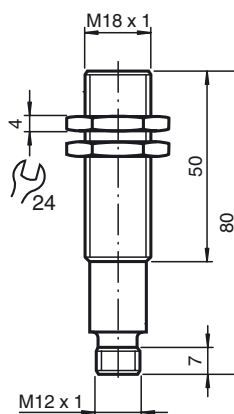
Соответствие стандартам и директивам

Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012

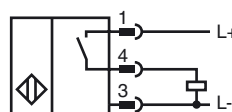
Лицензии и сертификаты

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

Размеры



Свързване



Дата публикации: 2018-03-14 08:39 Дата издания: 2018-03-14 025526_rus.xml

Pinout



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK