



**Код для заказа**

**NBB5-18GH40-E2-V1**

**Характеристики**

- 5 мм, монтаж заподлицо
- корпус из высококоротной стали V4A/316L

**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 $r_{d1}$		0,3
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$		0,25
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$		0,7
Тип выхода		3-проводной

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В
Частота переключений	$f$	0 ... 1000 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 ... 100 мА
Остаточный ток	$I_r$	0 ... 0,5 мА обычно, 0,1 мкА при 25 °С
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 15$ мА
Индикация переключения		светодиод, желтый

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>		2010 а
Срок использования (T <sub>M</sub> )		20 а
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения		Штекерный разъем прибора M12 x 1, 4-контактный
Материал корпуса		Высококачественная сталь 1.4404 / AISI 316L
Торцевая поверхность		ПБТ
Тип защиты		IP67

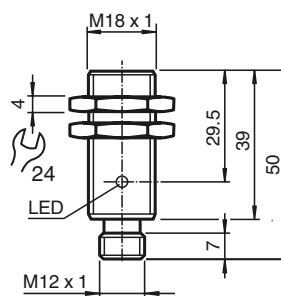
**Соответствие стандартам и директивам**

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

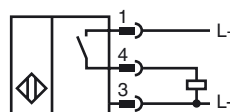
**Лицензии и сертификаты**

Разрешение CCC		Для устройств с максимальным рабочим напряжением $\leq 36$ В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.
----------------	--	--

**Размеры**



**Свързване**



Дата публикации: 2017-07-11 14:00 Дата издания: 2017-07-11 293461\_rus.xml

Pinout



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK