



Код для заказа

CBN15-18GS75-E2-V1

Характеристики

- 15 мм, монтаж не заподлицо
- Настройку интервала переключений можно производить потенциометром в широком диапазоне

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

Технические данные

Общие данные

Функция переключателя	Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода	PNP
Интервал переключений	s_n 2 ... 15 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Тип выхода	3-проводной

Параметры

Условия монтажа	
A	30 мм
B	18 мм
C	30 мм
F	36 мм
Рабочее напряжение	U_B 10 ... 30 В
Частота переключений	f 0 ... 100 Гц
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания	тактирующий
Падение напряжения	U_d $\leq 1,5$ В
Температурный дрейф	макс. 20 % при -5 ... 55 °C (23 ... 131 °F)
Рабочий ток	I_L 0 ... 100 мА
Ток холостого хода	I_0 ≤ 15 мА
Время готовности	t_v ≤ 300 мсек

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	226 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Индикаторы/элементы управления

Зеленый СИД	Индикация рабочего состояния
светодиод, желтый	Индикация Коммутационное положение
Потенциометр	Регулятор чувствительности

Окружающие условия

Температура окружающей среды	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
------------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Штекерный разъем M12 x 1, 3-контактный
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

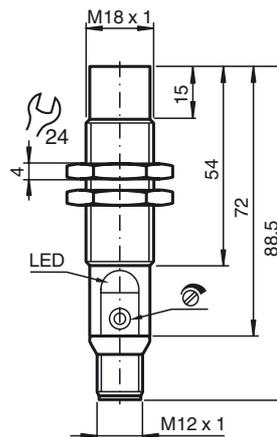
Соответствие стандартам и директивам

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

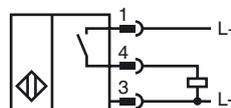
Лицензии и сертификаты

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

Размеры

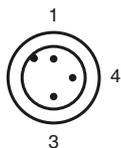


Свързване



Дата публикации: 2018-02-23 10:28 Дата издания: 2018-02-23 237042_rus.xml

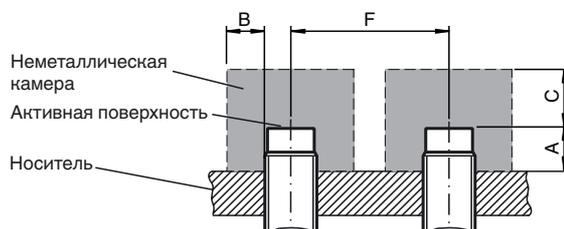
Pinout



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Установка Примечание



Дата публикации: 2018-02-23 10:28 Дата издания: 2018-02-23 237042_rus.xml