



Код для заказа

NCB5-18GM40-Z3-V1

Характеристики

- Комфортная серия
- 5 мм, монтаж заподлицо
- 2-проводные, для постоянного тока

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

EXG-18

V1-W-2M-PUR

V1-G-2M-PUR

Технические данные

Общие данные

Функция переключателя	Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода	Двухпроводной
Интервал переключений	s_n 5 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a 0 ... 4,05 мм
Эффективный интервал переключений	s_r 4,5 ... 5,5 мм обычно. 5 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,37
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,33
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,7
Тип выхода	2-проводной
Параметры	
Рабочее напряжение	U_B 5 ... 60 В
Частота переключений	f 0 ... 350 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 \leq 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	1739 a
Срок использования (T _M)	20 a
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

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

Механические данные

Тип подключения	Штекерный разъем M12 x 1, 4-контактный
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

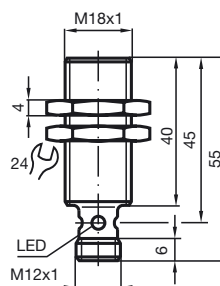
Соответствие стандартам и директивам

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

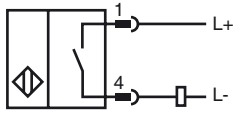
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)

Размеры



Дата публикации: 2018-02-28 07:17 Дата издания: 2018-02-28 089259_rus.xml

Свързване



Pinout



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK