



Код для заказа

NCB1,5-18GM60-E2-D

Характеристики

- 1,5 мм, монтаж заподлицо
- Герметичен до 350 бар динамического воздействия на активную поверхность
- Для применения в гидравлических цилиндрах

Приложение

Примечание

Техническая информация об этом продукте представлена на сайте www.pepperl-fuchs.com. Информация включает параметры свободного пространства, необходимого для монтажа!

Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений s_n	1,5 мм	
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений s_a	0 ... 1,22 мм	
Коэффициент восстановления r_{d1}	0,3	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,2	
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,5	

Параметры

Рабочее напряжение U_B	10 ... 60 В	пост. ток
Частота переключений f	0 ... 1500 Гц	
Гистерезис H	обычно 5 %	
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	
Ток холостого хода I_0	$\leq 10 мА$	

Предельные характеристики

Рабочее давление	350 бар (5076,4 psi)
------------------	----------------------

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	1240 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

Окружающая температура	-35 ... 80 °C (-31 ... 176 °F)
------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ) , 2 м
Поперечное сечение проводника	0,34 мм ²
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	Эпоксидная смола (черная)
Тип защиты	IP67

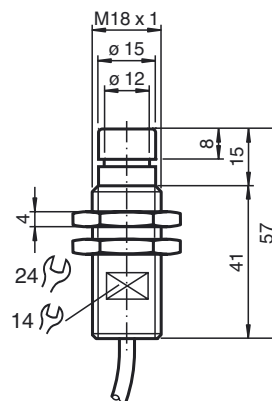
Соответствие стандартам и директивам

Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

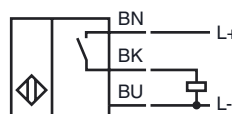
Лицензии и сертификаты

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

Размеры



Свързване



Дата публикации: 2013-07-15 16:13 Дата издания: 2013-07-15 088006_rus.html