

 ϵ

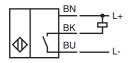
Код для заказа

NEN20-18GM50-E0

Характеристики

- Увеличенный интервал переключений
- 20 мм, монтаж не заподлицо

Подключение



Принадлежности

BF 18

V1-G

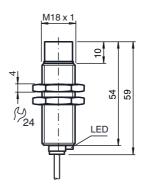
V1-W

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

EXG-18

Размеры



Технические данные

технические данные	
Общие данные	
Функция переключающих элементов	Тип NPNНормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений s _n	20 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений s _a	0 16,2 мм
Орган ручного управления	строительная сталь, напр. 1.0037, S235JR (ранее St37-2) 60 мм x 60 мм x 1 мм
Коэффициент восстановления r _{Al}	0,35

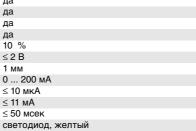
коэффициент восстановления r _{Al}	0,35
Коэффициент восстановления гСи	0,3
Коэффициент восстановления г _{1,4301}	0,7
Понижающий коэффициент r _{Ms}	0,45

поэффициент восстановления тСи		
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		
Понижающий коэффициент r _{Ms}		
Тараметры		
Условия монтажа		

Α		из стали 1.0037 (St37): 20 мм
В		30 мм
С		60 мм
F		78 мм
Рабочее напряжение	U_B	10 30 B
Частота переключений	f	0 200 Гц
Гистерезис	Н	0,1 2 мм
Защита от неправильной пол подключения	ярности	да



	да
	да
	да
	да
	10 %
d	≤2 B
	1 мм
	0 200 ı
	≤ 10 мкА
	≤ 11 mA
	< 50 Mce



Индикация переключения Параметры функциональной

безопасности

Пульсация

Рабочий ток

Остаточный ток Ток холостого хода

Время готовности

MTTF _d	1960
Срок использования (Т _М)	20 a
Степень диагностического покрытия	0 %
(DC)	

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 85 °C (-13 185 °F)
Температура хранения	-40 85 °C (-40 185 °F)

 I_0

Механические данные		
Тип подключения	Кабель Полиуретан , 2 м	
Поперечное сечение проводника	0,34 мм ²	
Материал корпуса	Латунь, никелированная	
Торцевая поверхность	ПБТ	
Тип защиты	IP67	
Macca	100 г	
Момент затяжки крепежных винтов	макс. 20 Нм	

Соответствие стандартам и директивам

Соответствие стандартам

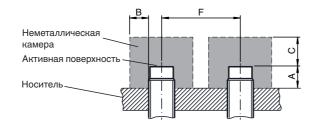
Стандарты	EN 60947-5-2:2007
	IFC 60947-5-2:200

Лицензии и сертификаты

www.pepperl-fuchs.com

Разрешение ССС

Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор ССС.



EPPERL+FUCHS