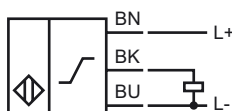


**Код для заказа**

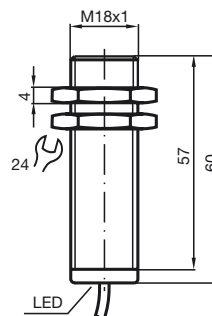
NBB5-18GM60-I

Характеристики

- Индуктивный аналоговый датчик
- Выход 4-20 мА
- монтаж заподлицо

Подключение**Принадлежности**

BF 18

Размеры**Технические данные****Общие данные**

Функция переключающих элементов	Аналоговый выход тока:
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Диапазон измерений	1 ... 5 мм

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Воспроизводимость результатов измерений		0 ... 20 мкм
Ток холостого хода	I_0	≤ 12 мА

Аналоговый выход

Вид выхода	4 ... 20 мА
Крутизна выходной характеристики	4 мА / мм
Ошибка линейности	$\leq \pm 4$ % конечного значения
Сопrotivление нагрузки	$\leq 1000 \Omega$
Крутизна характеристики тока	
4 ... 20 мА	макс. 4,8 А/сек
20 ... 4 мА	макс. 4,6 А/сек
Время восстановления	1 ... 10 мсек, тип. 5 мсек
Допуск балансировки нуля	$\leq \pm 10$ % конечного значения
Температурный дрейф	$\leq \pm 0,1$ %/К от значения измерения
Коэффициент подавления сетевых помех	≤ 1 %
Остаточная пульсация	± 30 мкА

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Кабель Поливинилхлорид (ПВХ), 2 м
Поперечное сечение проводника	0,5 мм ²
Материал корпуса	Латунь, никелированная
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

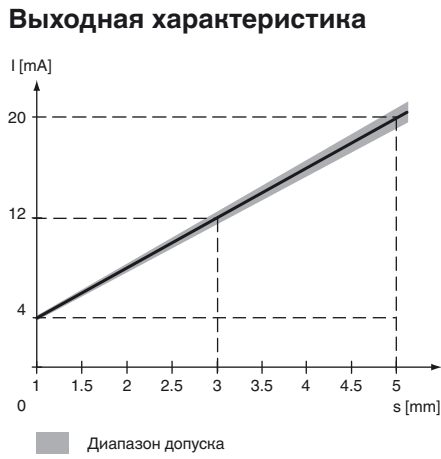
Соответствие стандартам и директивам

Соответствие стандартам	
Стандарты	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 EN 60947-5-7:2003 IEC 60947-5-7:2003

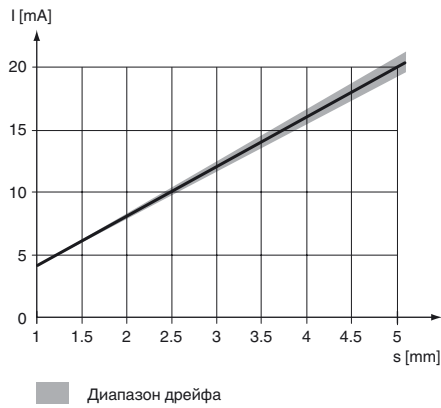
Лицензии и сертификаты

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

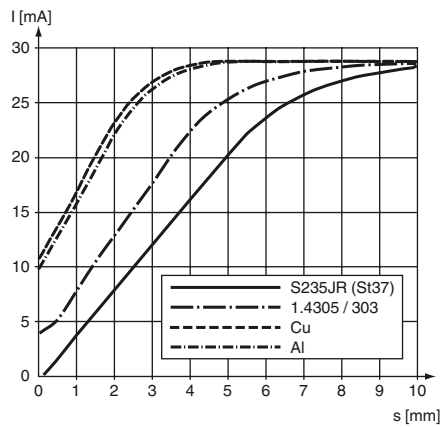
Выходная характеристика



Температурный дрейф



Коэффициент уменьшения



Дата публикации: 2011-07-14 15:43 Дата издания: 2011-07-14 219078_rus.xml