



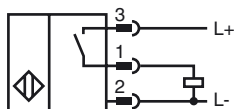
Код для заказа

NMB10-18GM70-E2-V94

Характеристики

- 10 мм, монтаж заподлицо
- Активная поверхность - высококачественная сталь
- Увеличенный интервал переключений

Подключение



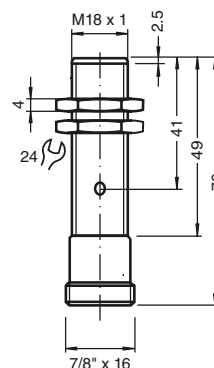
Проволока цвета

1	BK
2	WH
3	RD
4	GN

Принадлежности

V94-W-YE2M-STOOW

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	10 мм
Монтаж	монтаж заподлицо (Требования: см. изображение ниже)	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 8,1 мм
Орган ручного управления	Ферромагнитные и не ферромагнитные объекты	
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,4	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,25	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,85	
Понижающий коэффициент r_{SI37}	1	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	240 Гц
Гистерезис	H	3 ... 15 обычно. 10 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания	пульсирующ.	
Падение напряжения	U_d	≤ 2 В
Рабочий ток	I_L	≤ 200 мА
Остаточный ток	I_r	10 мкА
Ток холостого хода	I_0	≤ 10 мА

Индикаторы/элементы управления

Индикация рабочего состояния	Двоичный световой индикатор	
	Зеленый: ток	
	Желтый: выход	

Окружающие условия

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

Механические данные

Тип подключения	Штекерный разъем прибора 7/8"-16 UN , 4-контактный
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Тип защиты	IP67 / IP68 / IP69K - в зависимости от соединительного кабеля в соответствии с характеристиками кабеля

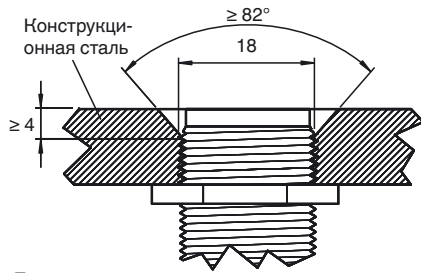
Соответствие стандартам и директивам

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

Дата публикации: 2012-12-13 14:34 Дата издания: 2013-01-07 911272_rus.xml



Поверхность датчиков заподлицо с уровнем монтажа.