



Код для заказа

NMB2-12GM55-E2-FE

Характеристики

- Активная поверхность - высококачественная сталь
- Дальность срабатывания 2 мм
- 3-проводные, постоянного тока
- Ферромагнитные объекты

Принадлежности

AV-12
Монтажное приспособление

Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	2 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 1,62 мм
Орган ручного управления		Ферромагнитные объекты
Коэффициент восстановления r_{Al}		0
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$		0,2
Коэффициент восстановления $r_{1,4571}$		0
Понижающий коэффициент r_{S137}		1
Понижающий коэффициент r_{Ms}		0

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	100 Гц
Гистерезис	H	3 ... 15 обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	≤ 2 В пост. ток
Рабочий ток	I_L	≤ 200 мА
Потребляемый ток		< 14 мА
Остаточный ток	I_r	≤ 10 мкА

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d		990 а
Срок использования (T _M)		20 а
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %

Индикаторы/элементы управления

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

Окружающие условия

Окружающая температура		-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
------------------------	--	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения		2 м, Кабель в ПУР-оболочке
Поперечное сечение проводника		0,34 мм ²
Материал корпуса		Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность		Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Тип защиты		IP69K

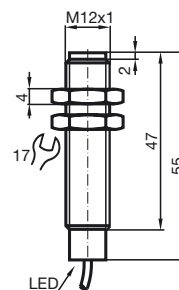
Соответствие стандартам и директивам

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.

Размеры



Дата публикации: 2015-05-05 13:16 Дата издания: 2015-05-05 908430_rus.html

Свързване

