



Код для заказа

NMB5-12GM55-E0

Характеристики

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

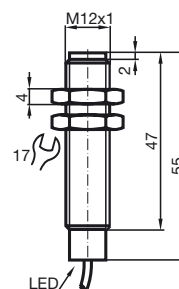
Принадлежности

AB-12
Монтажное приспособление

Технические данные

Общие данные	
Функция переключателя	Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода	NPN
Интервал переключений	s_n 5 ii
Монтаж	монтаж заподлицо (Требования: см. изображение ниже)
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	0 ... 4,05 ii
Орган ручного управления	s_a Ферромагнитные и не ферромагнитные объекты
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,3
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,2
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,85
Понижающий коэффициент r_{Si37}	1
Тип выхода	3-проводной
Параметры	
Рабочее напряжение	U_B 10 ... 30 A пост. ток
Частота переключений	f 0 ... 360 Aо
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 A пост. ток
Рабочий ток	I_L ≤ 200 iA
Остаточный ток	I_r ≤ 10 ieA
Ток холостого хода	I_0 ≤ 10 iA
Индикатор рабочего напряжения	светодиод, зеленый
Индикация переключения	светодиод, желтый
Параметры функциональной безопасности	
MTTF _d	900 a
Срок использования (T _M)	20 a
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %
Окружающие условия	
Температура окружающей среды	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Механические данные	
Тип подключения	Кабель Полиуретан , 2 i
Поперечное сечение проводника	0,34 ii 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: 2017-10-10 13:06 Дата издания: 2017-10-10 911278_rus.xml

Свързване

