



Код для заказа

NMB5-12GM45-Z9-C4-300MM-V1

Характеристики

- 5 мм, монтаж заподлицо
- Активная поверхность - высококачественная сталь
- 2-проводные, для постоянного тока
- Невосприимчиво к полю сварки
- Покрытие, сварочный шлак
- Кабельный штекер ("Pigtail")

Принадлежности

V1-G-OR2M-POC

AB-12

Монтажное приспособление

Технические данные

Общие данные

Функция переключателя		Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода		Двухпроводной
Интервал переключений	s_n	5 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений		0 ... 4,05 мм
Орган ручного управления	s_a	Ферромагнитные и не ферромагнитные объекты
Коэффициент восстановления r_{d1}		0,4
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		0,8
Понижающий коэффициент r_{S137}		1
Понижающий коэффициент r_{Ms}		0
Тип выхода		2-проводной

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	6 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	1 Гц
Гистерезис	H	3 ... 15 обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения		защита против неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	< 3 В пост. ток
Рабочий ток	I_L	2 ... 100 мА
Остаточный ток	I_r	< 500 мкА
Индикация переключения		Светодиод, красный
Напряжённость магнитного поля, переменные поля		250 мТ
Напряжённость магнитного поля, постоянные поля		250 мТ

Окружающие условия

Температура окружающей среды		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------------------------------	--	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения		300 мм POC Кабель с 3-контактный , Штекерный разъем прибора M12 x 1
Поперечное сечение проводника		0,34 мм ²
Материал корпуса		Ксилан с покрытием - Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность		Ксилан с покрытием - Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Тип защиты		IP67

Соответствие стандартам и директивам

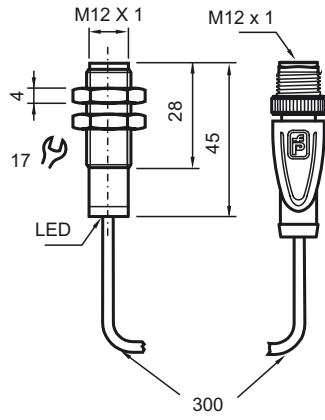
Соответствие стандартам		
Стандарты		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Лицензии и сертификаты

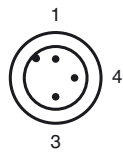
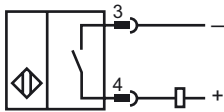
Разрешение по нормам UL		cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC		Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Дата публикации: 2017-08-08 22:12 Дата издания: 2017-03-08 913758_rus.xml

Размеры



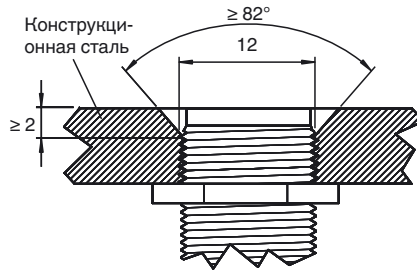
Свързване



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

- 1 | BN
- 3 | BU
- 4 | BK

Дата публикации: 2017-03-08 22:12 Дата издания: 2017-03-08 913758_rus.xml



Поверхность датчиков заподлицо с уровнем монтажа.