Код для заказа

NMB5-18GM85-US-C-FE-V12

Характеристики

- **Активная поверхность - высококачественная сталь**
- **Дальность срабатывания 5 мм**
- **2-проводн., AC/DC**
- **Невосприимчиво к полю сварки**
- **Покрытие, сварочный шлак**
- **Ферромагнитные объекты**

Принадлежности

V12-G-YE2M-PUR-H/S

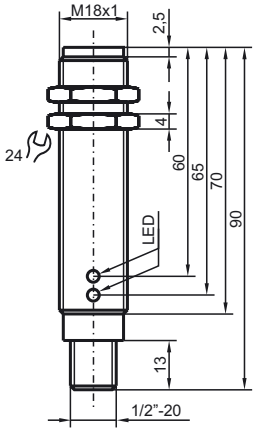
V12-W-YE5M-PVC

AB-18
Монтажное приспособление

Технические данные

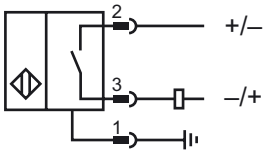
Общие данные		
Функция переключающих элементов		перем.ток/пост.токНормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	5 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		перем./пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 4,05 мм
Орган ручного управления		Ферромагнитные объекты
Коэффициент восстановления r_{Al}		0
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		0.4 - 0.7
Понижающий коэффициент r_{St37}		1
Понижающий коэффициент r_{Ms}		0
Параметры		
Рабочее напряжение пост. тока	U_B	20 ... 300 В
Рабочее напряжение перем. тока	U_B	20 ... 250 В
Частота переключений	f	0 ... 5 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	≤ 7 В
Рабочий ток	I_L	8 ... 200 мА
Остаточный ток	I_r	≤ 1,3 мА
Индикатор рабочего напряжения		светодиод, зеленый
Индикация переключения		светодиод, желтый
Индикатор ошибок		Светодиод, зеленый / желтый (попеременное мигание) – индикация короткого замыкания/перегрузки
Напряжённость магнитного поля, переменные поля		250 mT
Напряжённость магнитного поля, постоянные поля		250 mT
Окружающие условия		
Окружающая температура		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Механические данные		
Тип подключения		Штекерный разъем прибора 1/2"-20 UN , 3-контактный
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		Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)

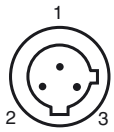
Размеры



Дата публикации: 2016-02-09 16:15 Дата издания: 2016-02-10 905419_rus.xml

Свързване





проволока цвета

1	GN
2	RD/BK
3	RD/WH

Дата публикации: 2016-02-09 16:15 Дата издания: 2016-02-10 905419_rus.xml

См. "Общие сведения об информации о продукции Pepperl+Fuchs".
Pepperl+Fuchs Group www.pepperl-fuchs.com
США: +1 330 486 0001 fa-info@us.pepperl-fuchs.com
Германия: +49 621 776-1111 fa-info@pepperl-fuchs.com
Сингапур: +65 6779 9091 fa-info@sg.pepperl-fuchs.com
PEPPERL+FUCHS SENSING YOUR NEEDS