



**Код для заказа**

NJ1,5-F2-E2-V3

**Характеристики**

- Комфортная серия

**Принадлежности**

- AS 12/60  
Зажимной винт для датчиков серии F2
- AS 12/80  
Зажимной винт для датчиков серии F2
- AS 10/50  
Зажимной винт для датчиков серии F2
- AS 08/40  
Зажимной винт для датчиков серии F2
- V3-WM
- V3-GM
- V3-WM-2M-PUR
- AS 08/15  
Зажимной винт для датчиков серии F2

**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	$s_n$	1,5 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 1,215 мм

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 30 В
Частота переключений	$f$	1000 Гц
Гистерезис	$H$	обычно. 5%
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения	$U_d$	$\leq 3$ В
Рабочий ток	$I_L$	0 ... 200 мА
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 15$ мА
Индикация переключения	Светодиод, красный	

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M8 x 1, 3-контактный
Материал корпуса	Полиамид (ПА)
Тип защиты	IP67
Масса	20 г
Примечание	Использовать упорный винт в комбинации с формой конструкции сенсора -F2 Pepperl+Fuchs GmbH. Максимальная скорость действия переключающего толкателя составляет 0,1 м/с

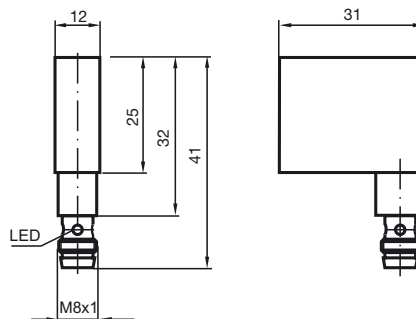
**Соответствие стандартам и директивам**

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

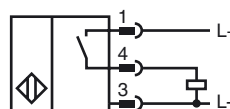
**Лицензии и сертификаты**

Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose

**Размеры**



**Свързване**



Дата публикации: 2015-10-21 16:18 Дата издания: 2015-10-21 086589\_gus.html



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

### Установка Примечание

Индуктивный датчик приближения объекта со штепсельными квитирующими элементами подходит для любой цели применения, при которой требуется встроить с малыми затратами механически регулируемое ограничение пути и хода с электронным квитированием.

Прочные упорные винты с мелкой резьбой служат в качестве точно настраиваемого конечного упора.

Положение переключения квитирующего элемента отображается встроенным светодиодом на датчике приближения объекта.

Принадлежности:

Упорные винты (квитирующие элементы)



Тип	A	B	L	L1	L2	Нагрузка
Наим. заказа	F макс.					
AS 08/15	M 8 x 1	6	15	3,5	2	2 000 N
AS 08/40	M 8 x 1	6	40	3,5	2	2 000 N
AS 10/50	M 10 x 1	7	50	2,5	1	9 500 N
AS 12/60	M 12 x 1	9	60	2	0,5	20 500 N
AS 12/80	M 12 x 1	9	80	2	0,5	20 500 N

