



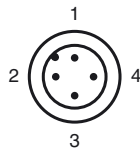
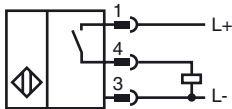
**Код для заказа**

NJ1,5-F2-E2-V1

**Характеристики**

- 1,5 мм со штепсельным выключателем
- 3-проводные, постоянного тока

**Подключение**



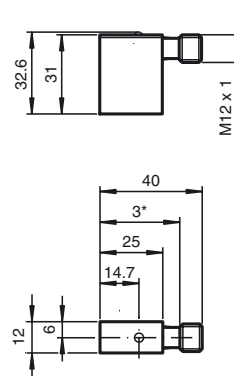
Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

**Принадлежности**

- AS 12/80
- V1-G
- V1-W
- V1-G-2M-PUR
- V1-W-2M-PUR
- AS 08/15
- AS 08/40
- AS 10/50

**Размеры**



**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 пост. ток
Частота переключений	$f$	0 ... 1000 Гц
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 M12 x 1, 4-контактный
Материал корпуса	Полиамид (ПА)
Тип защиты	IP67
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

Дата публикации: 2011-07-22 15:51 Дата издания: 2011-07-22 08:58:08\_gus.xml

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

