



**Код для заказа**

**NJ8-18GM50-A2-V1**

**Характеристики**

- 8 мм, монтаж не заподлицо

**Принадлежности**

**BF 18**

**V1-W-2M-PUR**

**V1-G-2M-PUR**

**V1-G**

Гнездовой разъем, M12, 4-контактный, с функцией установки в полевых условиях

**V1-W**

Гнездовой разъем, M12, 4-контактный, с функцией установки в полевых условиях

**Технические данные**

**Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	двухсторонний контакт
Интервал переключений	$s_n$	8 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	$s_a$	0 ... 6,48 мм
Коэффициент восстановления $r_{Al}$	0,45	
Коэффициент восстановления $r_{Cu}$	0,4	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,7	

**Параметры**

Рабочее напряжение	$U_B$	10 ... 60 В
Частота переключений	$f$	0 ... 500 Гц
Гистерезис	$H$	обычно. 8 %
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 ... 400 мА
Остаточный ток	$I_r$	0 ... 0,5 мА
Ток холостого хода	$I_0$	$\leq 15$ мА
Индикация переключения	Многоканальный светодиод, желтый	

**Параметры функциональной безопасности**

MTTF <sub>d</sub>	1150 а
Срок использования ( $T_M$ )	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

**Окружающие условия**

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

**Механические данные**

Тип подключения	Штекерный разъем прибора M12 x 1, 4-контактный
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

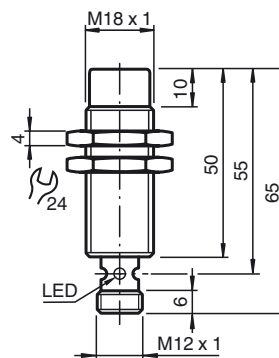
**Соответствие стандартам и директивам**

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

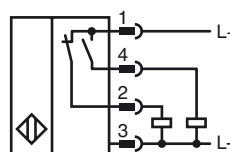
**Лицензии и сертификаты**

Соответствие EAC	TR CU 020/2011
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)

**Размеры**



**Связь**



Дата публикации: 2016-06-16 14:29 Дата издания: 2016-07-11 222499\_rus.html



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK