



Код для заказа

NJ15-M1-E2-V1

Характеристики

- 15 мм, монтаж не заподлицо
- 3-проводные, постоянного тока

Принадлежности

V1-G

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

V1-W-2M-PUR

V1-G-2M-PUR

V1-W

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

Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	15 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 12,15 мм
Эффективный интервал переключений	s_r	13,5 ... 16,5 мм обычно. 15 мм
Коэффициент восстановления	r_{Al}	0,39
Коэффициент восстановления	r_{Cu}	0,36
Коэффициент восстановления	$r_{1,4301}$	0,73

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 60 В пост. ток
Частота переключений	f	0 ... 200 Гц
Гистерезис	H	обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения	да	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения	U_d	$\leq 2,5$ В
Падение напряжения при I_L	Падение напряжения $I_L = 200$ мА, Переключатель вкл. U_d	
Номинальное напряжение изоляции	U_{BIS}	500 В
Рабочий ток	I_L	0 ... 200 мА
Ток холостого хода	I_0	≤ 14 мА
Время готовности	t_v	≤ 50 мсек
Индикатор рабочего напряжения	светодиод, зеленый	
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	932 a
Срок использования (T _M)	20 a
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	PBT/Серое железо RAL 7011
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

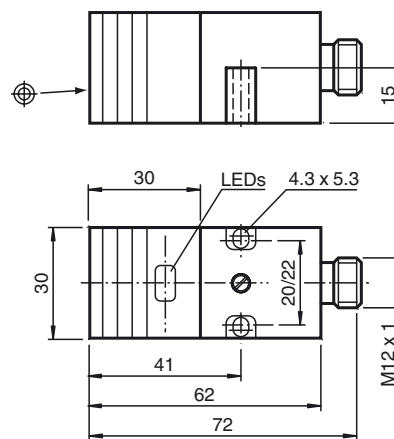
Соответствие стандартам и директивам

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

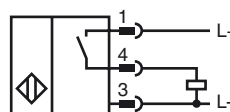
Лицензии и сертификаты

Соответствие EAC	TR CU 020/2011
Разрешение CCC	Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)

Размеры



Свързване



Дата публикации: 2016-06-16 14:28 Дата издания: 2016-07-11 222495_rus.xml



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK