



Код для заказа

NJ2-8GM40-E0

Характеристики

- 2 мм, монтаж заподлицо

Принадлежности

BF 8

Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип NPN	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	2 мм
Монтаж	монтаж не заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 1,62 мм
Коэффициент восстановления r_{DI}	0,4	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,3	
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,7	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 60 В
Частота переключений	f	0 ... 1500 Гц
Гистерезис	H	1 ... 15 обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита от неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания	тактирующий	
Падение напряжения	U_d	$\leq 2,5$ В
Падение напряжения при I_L		
Падение напряжения $I_L = 10$ мА, Переключатель вкл. U_d	1 ... 2,2 В обычно. 1,6 В	
Падение напряжения $I_L = 20$ мА, Переключатель вкл. U_d	0,9 ... 2,4 В обычно. 1,7 В	
Падение напряжения $I_L = 50$ мА, Переключатель вкл. U_d	1,2 ... 2,4 В обычно. 1,8 В	
Падение напряжения $I_L = 100$ мА, Переключатель вкл. U_d	1,4 ... 2,6 В обычно. 2 В	
Рабочий ток	I_L	0 ... 100 мА
Наименьший рабочий ток	I_m	0 мА
Остаточный ток	I_r	$\leq 0,1$ мА
Остаточный ток $T_U = 40$ °C, Переключатель выкл.	≤ 100 мкА	
Ток холостого хода	I_0	≤ 15 мА
Время готовности	t_v	≤ 20 мсек
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Окружающие условия

Окружающая температура	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Температура хранения	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Механические данные

Тип подключения	Кабель Полиуретан , 2 мм
Поперечное сечение проводника	0,14 мм ²
Материал корпуса	нержавеющая сталь (303/1.4305)
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67

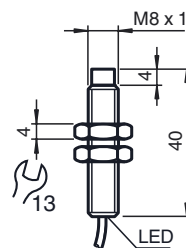
Соответствие стандартам и директивам

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

Лицензии и сертификаты

Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)

Размеры



Дата публикации: 2015-02-24 10:26 Дата издания: 2015-02-24 205410_rus.html

Свързване

