



Код для заказа

NCB3-14GM65-E2-D-V1

Характеристики

- 3 мм, монтаж заподлицо
- Рабочее давление 500 бар, пиковое давление 800 бар
- Для применения в гидравлических цилиндрах

Принадлежности

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

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

Технические данные

Общие данные

Функция переключателя	Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода	PNP
Интервал переключений	s_n 3 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Коэффициент восстановления r_{Al}	0
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$	0,85
Понижающий коэффициент r_{St37}	1
Понижающий коэффициент r_{Ms}	0,15
Тип выхода	3-проводной

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В пост. ток
Частота переключений	f	0 ... 500 Гц
Гистерезис	H	обычно. 10 %
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	≤ 2 В
Стабильность повторяемости	R	0,1 мм
Температурный дрейф		$\pm 15\%$ макс.
Рабочий ток	I_L	≤ 200 mA
Ток холостого хода	I_0	≤ 10 mA
Время готовности	t_v	≤ 10 мсек

Предельные характеристики

Рабочее давление	500 bar (7252 psi)
Пиковое давление	800 bar (11603,2 psi)

Окружающие условия

Температура окружающей среды	-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
------------------------------	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения	Штекерный разъем M12 x 1, 4-контактный
Материал корпуса	Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность	Керамика
Тип защиты	IP68
Масса	73 г

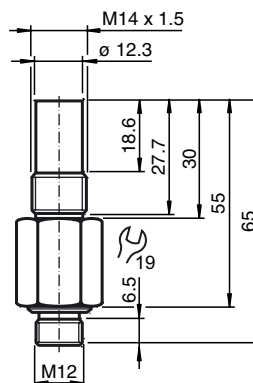
Соответствие стандартам и директивам

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

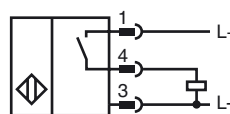
Лицензии и сертификаты

Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC	Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Размеры



Связь



Дата публикации: 2019-01-16 13:19 Дата издания: 2019-01-16 213969_rus.xml

Pinout



Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Установка

