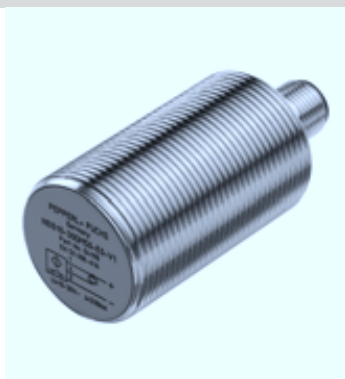
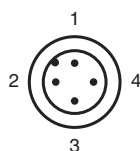
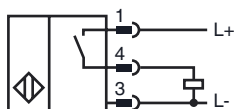


**Код для заказа**

NJ10-30GM50-E2-V1

Характеристики

- 10 мм, монтаж заподлицо

Подключение

Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Принадлежности

BF 30

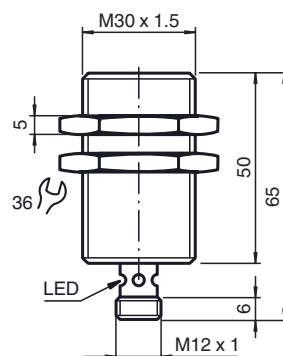
EXG-30

V1-G

V1-W

V1-G-2M-PUR

V1-W-2M-PUR

Размеры**Технические данные****Общие данные**

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	10 мм
Монтаж	монтаж заподлицо	
Выходная полярность	пост. ток	
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 8,1 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,32	
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,32	
Коэффициент восстановления $r_{1,4301}$	0,72	
Понижающий коэффициент r_{Ms}	0,43	

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 60 В
Частота переключений	f	0 ... 650 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	$\leq 2,8$ В
Рабочий ток	I_L	0 ... 200 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,5 мА обычно. 0,01 мА
Ток холостого хода	I_0	≤ 9 мА
Индикация переключения	светодиод, желтый	

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	1220 а
Срок использования (T_M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

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

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