



Код для заказа

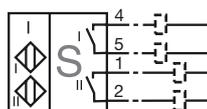
NBN3-F31K-Z8

Характеристики

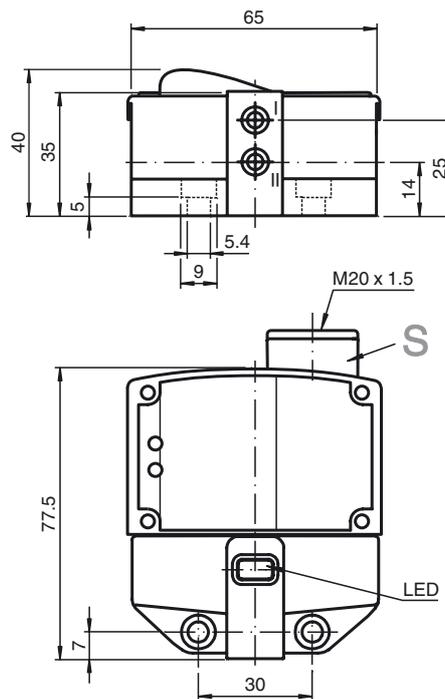
- Непосредственный монтаж на стандартном приводе
- Компактный и устойчивый корпус
- Постоянная юстировка
- Выполнены требования директивы ЕС о машинном оборудовании

Подключение

Z8



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	пост. ток - Нормально-разомкнутый контакт двойного действия
Интервал переключений	s_n 3 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал переключений	0 ... 2,43 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	0,5
Коэффициент восстановления r_{Cu}	0,4
Коэффициент восстановления r_{V2A}	1
Понижающий коэффициент r_{SI37}	1,1

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	6 ... 60 В
Частота переключений	f	0 ... 500 Гц
Гистерезис	H	обычно 5 %
Защита от неправильной полярности подключения	защита против неправильной полярности подключения	
Защита от короткого замыкания		нет
Падение напряжения	U_d	≤ 6 В
Рабочий ток	I_L	4 ... 100 мА
Наименьший рабочий ток	I_m	4 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 1 мА обычно 0,7 мА
Индикация переключения		светодиод, желтый

Предельные характеристики

Момент затяжки крепежных винтов	0,4 Нм
---------------------------------	--------

Окружающие условия

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

Механические данные

Подключение (со стороны системы)	Штепсельные клеточные пружинные клеммы
Сечение жилы (со стороны системы)	1,5/2,5 мм ² гибкий/жесткий
Материал корпуса	ПБТ
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип защиты	IP67
Момент затяжки винтов крепления корпуса	1 Нм
Момент затяжки резьбового соединения	M20 x 1,5; ≤ 7 Нм

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