

Код для заказа

NCN50-FP-A2-P1

Характеристики

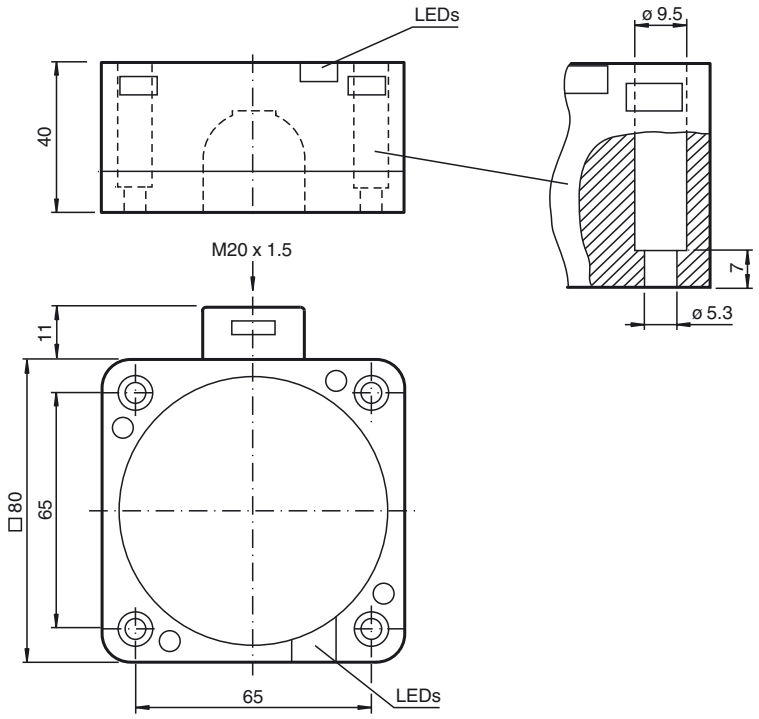
- **Комфортная серия**
- **50 мм, монтаж не заподлицо**

Технические данные

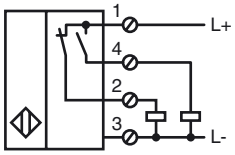
Общие данные		
Функция переключателя		комплементарный
Вид выхода		PNP
Интервал переключений	s_n	50 мм
Монтаж		монтаж не заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 40,5 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}		0,4
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0,3
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		0,85
Тип выхода		4-проводной
Параметры		
Рабочее напряжение	U_B	10 ... 60 В
Частота переключений	f	0 ... 80 Гц
Гистерезис	H	обычно. 3 %
Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	≤ 3 В
Рабочий ток	I_L	0 ... 200 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,5 мА
Ток холостого хода	I_0	≤ 20 мА
Время готовности	t_v	≤ 300 мсек
Индикатор рабочего напряжения		светодиод, зеленый
Индикация переключения		светодиод, желтый
Параметры функциональной безопасности		
$MTTF_d$		671 a
Срок использования (T_M)		20 a
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %
Окружающие условия		
Температура окружающей среды		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Механические данные		
Тип подключения		Резьбовые клеммы
Информация о подключении		На одно клеммное соединение может устанавливаться не более двух проводников с одинаковым сечением! момент затяжки 1,2 Нм + 10%
Поперечное сечение проводника		до 2,5 мм^2
Минимальное поперечное сечение		без обжимной концевой втулки 0,5 мм^2 , с с концевыми муфтами жил 0,34 мм^2
Максимальное поперечное сечение		без обжимной концевой втулки 2,5 мм^2 , с с концевыми муфтами жил 1,5 мм^2
Материал корпуса		ПБТ
Торцевая поверхность		ПБТ
Основание корпуса		ПБТ
Тип защиты		IP68
Масса		410 г
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 по нормам UL		cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC		Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)

Дата публикации: 2018-05-09 12:54 Дата издания: 2018-05-09 187587_rus.xml

Размеры



Свързване



Дата публикации: 2018-05-09 12:54 Дата издания: 2018-05-09 187587_rus.xml

См. "Общие сведения об информации о продукции Pepperl+Fuchs".
Pepperl+Fuchs Group www.pepperl-fuchs.com
США: +1 330 486 0001 fa-info@us.pepperl-fuchs.com
Германия: +49 621 776-1111 fa-info@pepperl-fuchs.com
Сингапур: +65 6779 9091 fa-info@sg.pepperl-fuchs.com
PEPPERL+FUCHS SENSING YOUR NEEDS