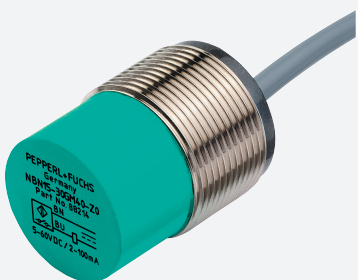


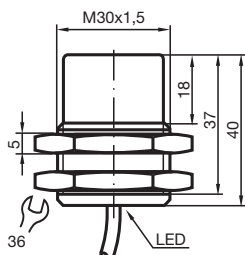
Датчик индуктивный NCN15-30GM40-Z0



- Комфортная серия
- 15 мм, монтаж не заподлицо
- 2-проводные, для постоянного тока



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключателя		Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода		Двухпроводной
Интервал переключений	s_n	15 mm
Монтаж		монтаж не заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 12,2 mm
Эффективный интервал переключений	s_r	13,5 ... 16,5 mm обычно.
Коэффициент восстановления r_{AI}		0,38
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0,35
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		0,68
Тип выхода		2-проводной

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	5 ... 60 V
--------------------	-------	------------

Технические данные

Частота переключений	f	0 ... 100 Hz
Гистерезис	H	1 ... 10 обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения		защита против неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U _d	≤ 5 V
Рабочий ток	I _L	2 ... 100 mA
Наименьший рабочий ток	I _m	2 mA
Остаточный ток	I _r	0 ... 0,5 mA обычно.
Время готовности	t _v	≤
Индикация переключения		Поворотный светодиод, желтый

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)

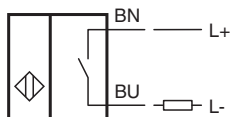
Окружающие условия

Температура окружающей среды		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------------------------------	--	--------------------------------

Механические данные

Тип подключения		Кабель Полиуретан , 2 m
Поперечное сечение проводника		0,34 mm ²
Материал корпуса		Высококачественная сталь 1.4305 / AISI 303
Торцевая поверхность		ПБТ
Тип защиты		IP67

Разъем



Принадлежности



BF 30