



Код для заказа

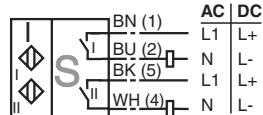
NBN3-F31-U8-V125

Характеристики

- Непосредственный монтаж на стандартном приводе
- Компактный и устойчивый корпус
- Постоянная юстировка

Подключение

U8-V125



Принадлежности

BT65A

Привод датчика для серии F31

BT65X

Привод датчика для серии F31

BT115A

Привод датчика для серии F31

BT115X

Привод датчика для серии F31

BT65B

Привод датчика для серии F31

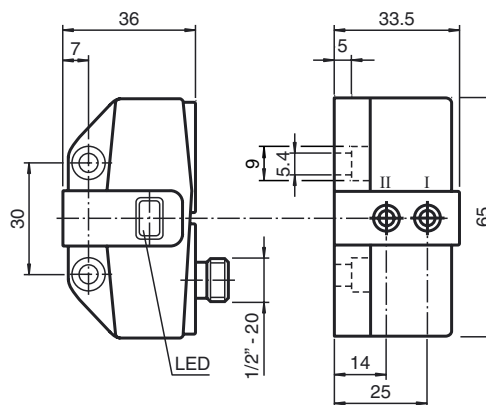
BT115B

Привод датчика для серии F31

V125-G-YE2M-PVC

V125-W-YE2M-PVC

Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Двойной замыкающий контакт переменного/постоянного тока
Интервал переключений	s_n 3 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	перем./пост. ток
Гарантированный интервал переключений	0 ... 2,43 мм
Коэффициент восстановления	r_{Al} 0,45
Коэффициент восстановления	r_{Cu} 0,38
Коэффициент восстановления	$r_{1,4301}$ 1
Понижающий коэффициент	r_{SI37} 1,04

Параметры

Рабочее напряжение	U_B 20 ... 253 В перем./пост. ток
Частота переключений	f 25 Гц
Гистерезис	H обычно. 3 %
Защита от неправильной полярности подключения	да
Защита от короткого замыкания	да
Падение напряжения	U_d ≤ 8 В
Рабочий ток	I_L 4 ... 400 мА
Остаточный ток	I_r $\leq 1,7$ мА
Индикатор рабочего напряжения	светодиод, зеленый
Индикация переключения	светодиод, желтый

Параметры функциональной безопасности

MTTF _d	529 а
Срок использования (T _M)	20 а
Степень диагностического покрытия (DC)	0 %

Окружающие условия

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

Механические данные

Тип подключения	Штекерный разъем прибора 1/2"-20 UN
Материал корпуса	ПБТ
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

Класс защиты	II
Номинальное напряжение изоляции U_i	253 В
Номинальная импульсная прочность U_{imp}	4 кВ
Разрешение по нормам UL	cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose