









Код для заказа

NBN3-F31-Z8-V18

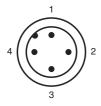
Характеристики

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

Подключение

Z8-V18





Проволока цвета в соответствии с EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

086529 rus.xml

Дата издания: 2012-02-27

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

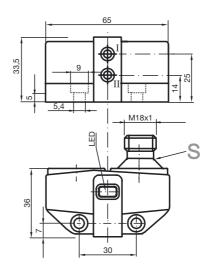
BT115B Привод датчика для серии F31

V18-G

Приемлемые изменения вследствие технического усовершенствования возможны Pepperl+Fuchs Group USA: +1 330 486 0001 www.pepperl-fuchs.com

Germany: +49 621 776-4411 fa-info@pepperl-fuchs.com

Размеры



Технические данные

_	ح	ша	 	

оощно данные	
Функция переключающих элементов	Нормально-разомкнутый датчик двойного действия
Интервал переключений s _n	3 мм
Монтаж	монтаж заподлицо
Выходная полярность	пост. ток
Гарантированный интервал	0 2,43 мм
переключений s _a	
Коэффициент восстановления r _{Al}	0,5
Коэффициент восстановления r _{Cu}	0,4
Коэффициент восстановления г _{1.4301}	1
Понижающий коэффициент гоног	1.1

Параметры		
Рабочее напряжение	U_B	6 60 В пост. ток
Частота переключений	f	0 500 Гц
Гистерезис	Н	обычно. 5 %
Защита от неправильной поляр подключения	ности	защита против неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкани	Я	нет
Падение напряжения	U_d	≤ 6 B
Рабочий ток	IL.	4 100 mA
Наименьший рабочий ток	I _m	4 mA
Остаточный ток	l _r	0 1 мА обычно. 0,7 мА
Индикация переключения		светодиод, желтый

Предельные характеристики

Момент затяжки крепежных винтов 0.4 Нм

Параметры функциональной

ocsoniaci ioc i n				
MTTF _d	590 a			
Срок использования (Т _М)	20 a			
Степень диагностического покрытия	0 %			

Окружающие условия

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

Механические данные

мехапические даппые	
Тип подключения	Штекерный разъем прибора M18 x 1 , 4-контактный
Материал корпуса	ПБТ
Торцевая поверхность	ПБТ
Тип зашиты	IP67

Соответствие стандартам и

директивам Соответствие стандартам

EN 60947-5-2:2007 Стандарты IEC 60947-5-2:2007

Лицензии и сертификаты

газрешение по нормам о <u>с</u>	colus Listeu, General Furpose
Разрешение CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение ССС	Сертифицировано China Compulsory Certification (ССС)

Copyright Pepperl+Fuchs

Singapore: +65 6779 9091

fa-info@sg.pepperl-fuchs.com