

1) Опорная кромка, 2) 1-я точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1-3. Точка переключения: нет

Electrical connection

Разъем M12x1-Flange male, 5-pin
 Тип разъема 1. Точка переключения: Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток 1-3. Точка переключения: 4 A
 Расчетное рабочее напряжение Ue 1-3. Точка переключения: 250 V~
 Функция переключения, механическая Двойное прерывание с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель
 Двухконтурный переключатель
 Частота переключения 1-3. Точка переключения: 300/мин

Environmental conditions

Степень защиты IP67
 Температура окружающей среды -5...85 °C

Functional safety

V10d (EN ISO 13849-1) BSE 30.0: 30 млн. циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
 Исполнение Щелчковый контакт
 Принцип действия 1-3. Точка переключения: механический
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE WEEE

Material

Материал контактов 1-3. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
 Материал корпуса Алюминий
 Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
 Материал толкателя 1-3. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 819-B03-K16-72-10-S80L
Код заказа: BNS053C

BALLUFF

Mechanical data

| | |
|---|---|
| Количество точек переключения | 3 шарика |
| Направление приближения | перпендик. к привинчиваемой поверхности |
| Переключающий элемент | 1-3. Точка переключения: BSE 30.0 |
| Расстояние от кулачка до опорной кромки | 1-3. Точка переключения: 2.50...3.00 mm |
| Скорость трогания с места | 1-3. Точка переключения: 10 m/min |

Срок службы, механич.

1-3. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-3. Точка переключения: 20 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

1 Резьбовой выход M25

Форма толкателя

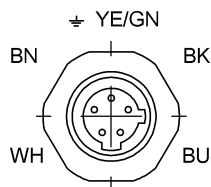
1-3-я точка переключения: шар

Range/Distance

Воспроизводимость

1-3. Точка переключения: ± 0.002 mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

