

1) Опорная кромка



Display/Operation

Индикация функций 1-3. Точка переключения: нет

Electrical connection

Разъем M12x1-Flange male, 4-pin, A-coded

Тип разъема 1. Точка переключения: Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток 1-3. Точка переключения: 4 А

Расчетное рабочее напряжение U_e 1-3. Точка переключения: 25 В~/60 В=

Функция переключения, механическая одноконтakтный переключатель

Частота переключения 1-3. Точка переключения: 200/мин

Environmental conditions

Степень защиты IP67

Температура окружающей среды -5...85 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1) BSE 70.1: 10 млн. циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1

Дополнительные свойства без подключения защитного провода

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

Материал корпуса Алюминий

Материал корпуса, защита поверхности анодирован.

Материал толкателя 1-3. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 819-B03-D08-40-11-S4R
Код заказа: BNS01RR

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	3 крыши
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-3. Точка переключения: BSE 70.1
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-3. Точка переключения: 2.30...2.80 mm
Скорость трогания с места	1-3. Точка переключения: 20 m/ min

Срок службы, механич.

1-3. Точка переключения: 10
млн. циклов переключения

Усилие переключения

1-3. Точка переключения: 8 N
вертикально

Установка

нет

Фланец, ввод

Форма толкателя

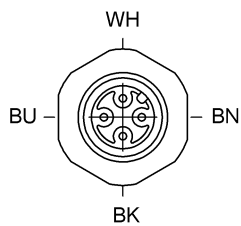
1-3-я точка переключения:
крыша

Range/Distance

Воспроизводимость

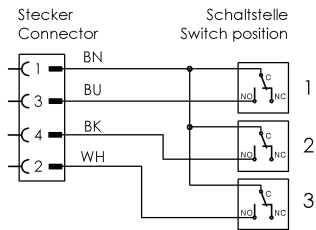
1-3. Точка переключения: ± 0.02
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams



ACHTUNG: Stecker ohne Schutzleiter!
Schutzklasse III (VDE 0160)

Attention: No groundwire!
Protection Class III (VDE 0160)