

1) Опорная кромка



Basic features

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 UKCA CCC WEEE

Display/Operation

Индикация функций	1-3. Точка переключения: нет
-------------------	------------------------------

Electrical connection

Разъем	M12x1-Фланцевый штекер, 4-конт., A-с кодированием
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: 25 В~ / 60 В=
Функция переключения, механическая	одноконтактный 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 миллионов циклов переключения
-----------------------	--

Material

Материал контактов	1-3. Точка переключения: Чистое серебро
Материал корпуса	Алюминий, анодирован.
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

Number of switching positions	3x Крыша механический
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

Установка

Фланец, ввод

Форма толкателя

1-3. Точка переключения: 8 N

вертикально

нет

1-3-я точка переключения:

крыша

1-3-я точка переключения:

крыша

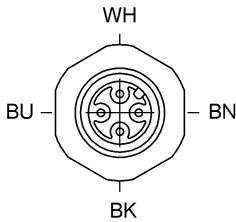
Range/Distance

Воспроизводимость

1-3. Точка переключения: ± 0.02

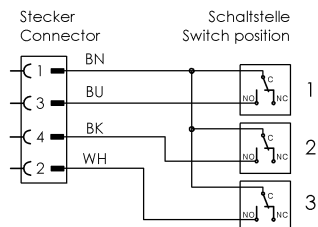
mm

Connector Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams (Schematic)



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

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