

1) Опорная кромка



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
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, 5- конт.
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: 10...30 V
Функция переключения, механическая	Двухконтурный переключатель один замыкатель и один размыкатель с гальванической развязкой Двойное прерывание
Частота переключения	1-3. Точка переключения: 300/ мин
Штекер, код для заказа	BKS-S 72-PU-05 (прямой) BKS-S 73-PU-05 (угловой)

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 30,0: 30 миллионов циклов переключения
-----------------------	---

Кулачковые выключатели
BNS 819-B03-D12-61-12-10-S72L
Код заказа: BNS028E

BALLUFF

Material

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

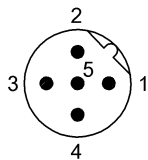
Mechanical data

Number of switching positions	3x Крыша механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-3. Точка переключения: BSE 30.0
Размеры	79 x 48 x 63 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	12 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-3. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-3. Точка переключения: 40 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	нет
Форма толкателя	1-3-я точка переключения: крыша 1-3-я точка переключения: крыша

Range/Distance

Воспроизводимость	1-3. Точка переключения: ± 0.002 mm
Расстояние между точками переключения	12 mm

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

