



1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FC, 3) Марк. Безопасн. точка переключения



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Безопасность DIN EN 60204-1
Принцип действия	1-4. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE UKCA CCC WEEE

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 85: 1 миллион циклов переключения BSE 30,0: 30 миллионов циклов переключения
-----------------------	---

Display/Operation

Индикация функций	1-4. Точка переключения: FC - 6...24 В
-------------------	---

Electrical connection

Тип разъема	1-4. Точка переключения: Винтовая клемма
-------------	---

Electrical data

Длительный ток	1-4. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-4. Точка переключения: 250 В~
Частота переключения	1. Точка переключения: 160/ мин 2-4. Точка переключения: 300/ мин

Material

Материал контактов	1. Точка переключения: Чистое серебро 2-4. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
Материал корпуса	Алюминий, анодирован.
Материал корпуса, защита поверхности	анодирован.
Материал толкателя	1-4. Точка переключения: Высококачественная сталь (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 813-B04-R12-61-A-20-01-FC
 Код заказа: BNS02MK

BALLUFF

Mechanical data

Number of switching positions	4x Ролик механический
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Точка переключения: BSE 85 2-4. Точка переключения: BSE 30.0
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-4. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места	1-4. Точка переключения: 60 m/ min
Срок службы, механич.	1. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения 2-4. Точка переключения: 30 млн. циклов переключения

Усилие переключения

1. Точка переключения: 30 N
 2-4. Точка переключения: 20 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

нет

Форма толкателя

1-4-я точка переключения:
ролик
1-4-я точка переключения:
ролик

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Точка переключения: ± 0.02
mm
2-4. Точка переключения: ± 0.01
mm

Wiring Diagrams (Schematic)

