



1) Опорная кромка, 2) Функциональный индикатор FC, 3) 1-я точка переключения, 4) Марк. Безопасн. точка переключения



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-1
Исполнение	Безопасность DIN EN 60204-1
Принцип действия	1-2. Точка переключения: механический
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE CSA WEEE

Display/Operation

Индикация функций	1-2. Точка переключения: FC - 6...24 В
-------------------	---

Electrical connection

Тип разъема	1-2. Точка переключения: Винтовая клемма
-------------	---

Electrical data

Длительный ток	1-2. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение Ue	1-2. Точка переключения: 250 В~
Функция переключения, механическая	Размыкатель с принудительным размыканием согласно требованиям VDE Двойное прерывание Замыкающий контакт со скачкообразной функцией с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель Двухконтурный переключатель
Частота переключения	1-2. Точка переключения: 160/ мин

Environmental conditions

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

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 85: 1 миллион циклов переключения
-----------------------	--

Кулачковые выключатели
BNS 813-B02-R16-72-22-02-FC
Код заказа: BNS03ZY

BALLUFF

Material

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

Mechanical data

Number of switching positions	2x Ролик механический
Направление приближения	перпендик. к привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 85
Размеры	84 x 90 x 77.5 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	50 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 2.50...3.00 mm
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 60 m/min
Срок службы, механич.	1-2. Точка переключения: 1 млн. циклов переключения
Усилие переключения	1-2. Точка переключения: 30 N
Установка	горизонтально
Фланец, ввод	1 Резьбовой выход M25
Форма толкателя	1-2-я точка переключения: ролик 1-2-я точка переключения: ролик

Range/Distance

Воспроизводимость	1-2. Точка переключения: ± 0.02 mm
Расстояние между точками переключения	16 mm

Wiring Diagrams (Schematic)

