



1) Опорная кромка, 2) Марк. Безопасн. точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1. Switch position: None

Electrical connection

Тип разъема 1. Switch position: Screw terminal

Electrical data

Длительный ток 1. Switch position: 5 A
 Расчетное рабочее напряжение Ue 1. Switch position: 250 V AC
 Функция переключения, механическая с принудительным размыканием одноконтактный переключатель
 Частота переключения 1. Switch position: 200/min

Environmental conditions

Степень защиты IP67
 Температура окружающей среды -5...80 °C

Functional safety

V10d (EN ISO 13849-1) BSE 64: 10 млн. циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
 Исполнение с принудительным размыканием
 Принцип действия 1. Switch position: Mechanical
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 CCC
 WEEE

Material

Материал контактов 1. Switch position: Silver
 Материал корпуса Алюминий
 Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
 Материал толкателя 1. Switch position: Stainless steel (1.4034)

Mechanical Cam Switches
BNS 813-99-K-49
Код заказа: BNS03TM

BALLUFF

Mechanical data

Количество точек переключения	1 шарик
Направление приближения	продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1. Switch position: BSE 64
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1. Switch position: 2.50...2.80 mm
Скорость трогания с места	1. Switch position: 9 m/min

Срок службы, механич.

1. Switch position: 10 million
Switching operations

Усилие переключения

1. Switch position: 8 N

Установка

произвольно

Фланец, ввод

нет

Форма толкателя

1-я точка переключения: шар

Range/Distance

Воспроизводимость

1. Switch position: ± 0.03 mm

Wiring Diagrams

