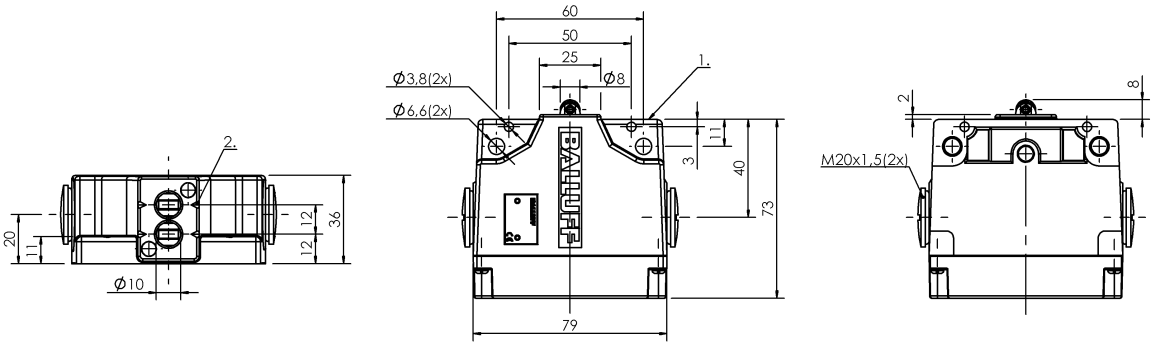
Кулачковые выключатели

BNS 813-B02-L12-61-A-22-02

Код заказа: BNS02FJ



1) Опорная кромка 2) Марк. Предохр. точка коммутации

A 064828

Display/Operation

Индикация функций	1-2. Точка переключения: нет

Electrical connection

Тип разъема	1-2. Точка переключения: Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток	1-2. Точка переключения: 6 A
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 IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-5…85 °C

Functional safety

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

General data

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

Material

Материал контактов	1-2. Точка переключения: Чистое серебро
Материал корпуса	Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности	анодир.
Материал толкателя	1-2. Точка переключения: 1.4034

Mechanical data

Количество точек переключения	2x Подшипник качения
Направление приближения	продольно, парралельно привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент	1-2. Точка переключения: BSE 85
Размеры	79 x 36 x 73 mm
Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения	12 mm
Расстояние от кулачка до опорной кромки	1-2. Точка переключения: 4.50…5.00 mm
Скорость трогания с места	1-2. Точка переключения: 80 m/min
Срок службы, механич.	1-2. Точка переключения: 1 млн. переключений
Усилие переключения	1-2. Точка переключения: 30 N
Установка	вертикально
Фланец, ввод	нет

Форма толкателя	1-2. Точка переключения: Подшипник качения

Range/Distance

Воспроизводимость	1-2. Точка переключения: ±0.02 mm
Расстояние между точками переключения	12 mm

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Следует особо отметить, что указанные здесь продукты не являются элементами обеспечения безопасности в смысле Директивы 2006/42/EC ст. 2c. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

Wiring Diagram

BSE 85

