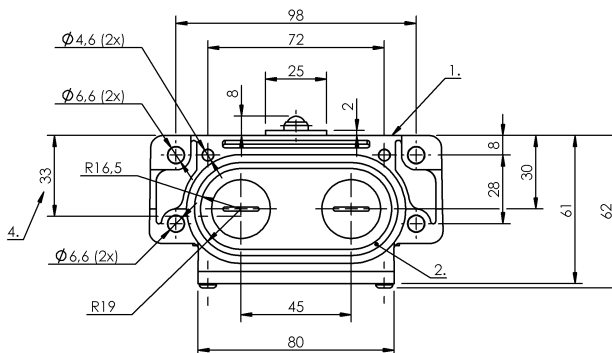
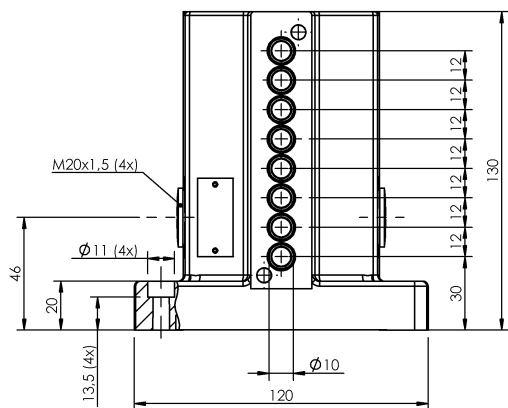


Кулачковые выключатели
BNS 819-D08-K12-62-10
Код заказа: BNS01M7

BALLUFF



1) Опорная кромка 2) Уплотнительное кольцо 3) Кабельный ввод



Display/Operation

Индикация функций 1-8. Точка переключения: нет

Electrical connection

Тип разъема 1-8. Точка переключения:
Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1-8. Точка переключения: 6 A
Расчетное рабочее напряжение U_e 1-8. Точка переключения: 250 V~
Функция переключения, механическая Двойное прерывание с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель
Двухконтурный переключатель
Частота переключения 1-8. Точка переключения: 300/мин

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529 IP67
Температура окружающей среды -5...85 °C

Functional safety

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

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1

Исполнение
Принцип действия

Разрешение на эксплуатацию/
конформность

Щелчковый контакт
1-8. Точка переключения:
механический
CE
CCC
CSA

Material

Материал контактов 1-8. Точка переключения:
Чистое серебро,позолоч.
Материал корпуса Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности анодир.
Материал толкателя 1-8. Точка переключения:
1.4034

Mechanical data

Количество точек переключения 8x Шар
Направление приближения продольно, параллельно
привинчиваемой поверхности
Переключающий элемент 1-8. Точка переключения: BSE
30,0
Расстояние от кулачка до опорной кромки 1-8. Точка переключения:
4.50...5.00 mm
Скорость трогания с места 1-8. Точка переключения: 10
m/min
Срок службы, механич. 1-8. Точка переключения: 30
млн. переключений
Усилие переключения 1-8. Точка переключения: 20
N
Установка вертикально
Фланец, ввод 2 Резьбовых выхода M20
Форма толкателя 1-8. Точка переключения: Шар

Range/Distance

Воспроизводимость

1-8. Точка переключения:
 $\pm 0.002 \text{ mm}$

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/ЕС ст. 2с. Тем не менее, двухканальная схема использования продукции позволяет реализовать структуры, соответствующие стандарту EN 13849-1, с высоким уровнем производительности.

Wiring Diagram

BSE 30.0

