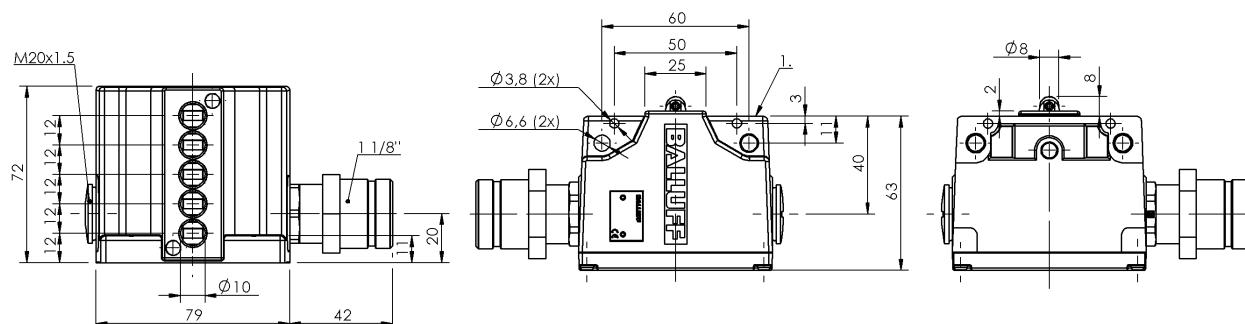




1) Опорная кромка



Display/Operation

Индикация функций 1-5. Точка переключения: нет

Electrical connection

Разъем 1 1/8"-Фланцевый штекер, 12--конт.
 Тип разъема 1. Точка переключения: Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток 1-4. Точка переключения: 5 A
 5. Точка переключения: 6 A
 Расчетное рабочее напряжение U_e 1-5. Точка переключения: 250 В~
 Функция переключения, механическая Двухконтурный переключатель один замыкатель и один размыкатель
 Двойное прерывание с гальванической развязкой
 Частота переключения 1-5. 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 Щелчковый контакт
 Принцип действия 1-5. Точка переключения: механический
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE CCC

Material

Материал контактов 1-5. Точка переключения: Чистое серебро, позолоч.
 Материал корпуса Алюминий
 Материал корпуса, защита поверхности анодир.
 Материал толкателя 1-5. Точка переключения: 1.4034

Mechanical data

Количество точек переключения 5x Ролик
 Направление приближения продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
 Переключающий элемент 1-5. Точка переключения: BSE 30,0
 Размеры 79 x 72 x 63 mm
 Расстояние до толкателя, 1-я точка переключения 12 mm
 Расстояние от кулачка до опорной кромки 1-5. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
 Скорость трогания с места 1-5. Точка переключения: 60 m/min
 Срок службы, механич. 1-5. Точка переключения: 30 млн. переключений
 Усилие переключения 1-5. Точка переключения: 20 N
 Установка вертикально
 Фланец, ввод нет

Кулачковые выключатели

BNS 819-B05-R12-61-12-10-S90R

Код заказа: BNS0418



Форма толкателя

1-5. Точка переключения:
Ролик

Range/Distance

Воспроизводимость

1-5. Точка переключения:
±0.01 mm

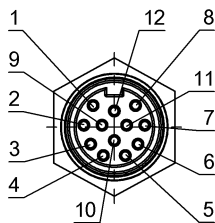
Расстояние между точками переключения

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

Connector view



Вид в сторону штекера

Wiring Diagram

