

1) Опорная кромка



Display/Operation

Индикация функций 1. Точка переключения: нет

Electrical connection

Разъем M12x1-Фланцевый штекер, 4-конт., А-с кодированием
 Тип разъема 1. Точка переключения: Штекерный разъем

Electrical data

Длительный ток 1. Точка переключения: 4 А
 Расчетное рабочее напряжение Ue 1. Точка переключения: 25 В~/60 В=
 Функция переключения, механическая с гальванической развязкой один замыкатель и один размыкатель Двухконтурный переключатель Двойное прерывание
 Частота переключения 1. Точка переключения: 300/мин

Environmental conditions

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

Functional safety

V10d (EN ISO 13849-1) BSE 30,0: 30 миллионов циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
 Дополнительные свойства без подключения защитного провода
 Исполнение Щелчковый контакт
 Переключатель DIN DIN 43693
 Принцип действия 1. Точка переключения: механический
 Разрешение на эксплуатацию/конформность CE CCC

Material

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

Mechanical data

Количество точек переключения 1x Ролик
 Направление приближения продольно или поперечно привинчиваемой поверхности
 Переключающий элемент 1. Точка переключения: BSE 30,0
 Расстояние от кулачка до опорной кромки 1. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
 Скорость трогания с места 1. Точка переключения: 60 m/min
 Срок службы, механич. 1. Точка переключения: 30 млн. переключений
 Усилие переключения 1. Точка переключения: 20 N
 Установка произвольно
 Фланец, ввод нет

Кулачковые выключатели
BNS 819-FR-60-101-S4R
 Код заказа: BNS0018

Форма толкателя

1. Точка переключения: Ролик

давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Range/Distance

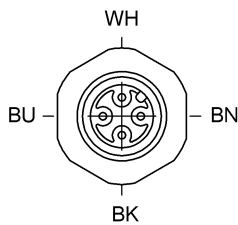
Воспроизводимость

1. Точка переключения: ± 0.01 mm

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.

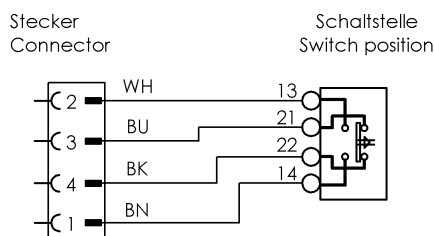
Указанное значение МТТФ / В10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок

Connector view



Вид в сторону штекера

Wiring Diagram



Achtung: Stecker ohne Schutzleiter! Schutzklasse III (VDE 0160)
Attention: No groundwire! Protection Class III (VDE 0160)