

1) Опорная кромка, 2) Уплотнительное кольцо, 3) Марк. Безоопасн. точка переключения



Display/Operation

Индикация функций 1-6. Точка переключения: нет

Electrical connection

Тип разъема 1-6. Точка переключения:
Винтовая клемма

Electrical data

Длительный ток 1-6. Точка переключения: 6 А
Расчетное рабочее напряжение Ue 1-6. 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 1-6. Точка переключения: 160/мин

Environmental conditions

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

Functional safety

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

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1
Дополнительные свойства Особый выключатель
 Особое подключение
Исполнение Безопасность DIN EN 60204-1
Переключатель DIN DIN 43697
Принцип действия 1-6. Точка переключения:
 механический
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 CCC
 WEEE

Material

Материал контактов 1-6. Точка переключения:
Чистое серебро
Материал корпуса Алюминий
Материал корпуса, защита поверхности анодирован.
Материал толкателя 1-6. Точка переключения:
Высококачественная сталь
 (1.4034)

Кулачковые выключатели
BNS 813-X508-D06-L12-100-22-06
Код заказа: BNS02TL

BALLUFF

Mechanical data

| | |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Количество точек переключения | 6 подшипников качения |
| Направление приближения | продольно, параллельно привинчиваемой поверхности |
| Переключающий элемент | 1-6. Точка переключения: BSE 85 |
| Расстояние от кулачка до опорной кромки | 1-6. Точка переключения: 4.50...5.00 mm |
| Скорость трогания с места | 1-6. Точка переключения: 80 m/ min |

Срок службы, механич.

1-6. Точка переключения: 1 млн.
циклов переключения

Усилие переключения

1-6. Точка переключения: 30 N

Установка

вертикально

Фланец, ввод

2 Резьбовых выхода M25

Форма толкателя

1-6-я точка переключения:
подшипник качения

Range/Distance

Воспроизводимость

1-6. Точка переключения: ± 0.02
mm

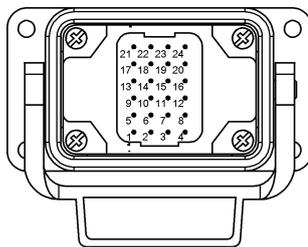
Remarks

Распределение контактов в разъеме определяется заказчиком. Оно не соответствует ни одному известному техническому стандарту.

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 Drawings



Вид в сторону штекера

Wiring Diagrams

