

1) Опорная кромка 2) Уплотнительное кольцо 3) Функциональный индикатор FD/FE/LL 4) Кабельный ввод 5) Марк. Предохран. точка коммутации



Display/Operation

Индикация функций 1-3. Точка переключения: FD - 6...60 В

Electrical connection

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

Electrical data

Длительный ток 1-3. Точка переключения: 5 А
 Расчетное рабочее напряжение Ue 1-3. Точка переключения: 6-60 В
 Частота переключения 1-2. Точка переключения: 160/мин
 3. 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
 BSE 85: 1 миллион циклов переключения

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-1

Исполнение
 Принцип действия

Разрешение на эксплуатацию/конформность

Безопасность DIN EN 60204-1

1-3. Точка переключения: механический

CCC
 CE

Material

Материал контактов 1-2. Точка переключения: Чистое серебро
 3. Точка переключения: Чистое серебро,позолоч.
 Материал корпуса Алюминий
 Материал корпуса, защита поверхности анодир.
 Материал толкателя 1-3. Точка переключения: 1.4034

Mechanical data

Количество точек переключения 3x Крыша
 Направление приближения продольно, параллельно привинчиваемой поверхности
 Переключающий элемент 1-2. Точка переключения: BSE 85
 3. Точка переключения: BSE 30,0
 Расстояние от кулачка до опорной кромки 1-3. Точка переключения: 4.50...5.00 mm
 Скорость трогания с места 1-3. Точка переключения: 40 m/min
 Срок службы, механич. 1-2. Точка переключения: 1 млн. переключений
 3. Точка переключения: 30 млн. переключений
 Усилие переключения 1-2. Точка переключения: 30 N
 3. Точка переключения: 20 N
 Установка вертикально
 Фланец, ввод 2 Резьбовых выхода M20
 Форма толкателя 1-3. Точка переключения: Крыша

Range/Distance

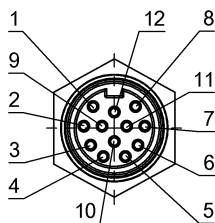
Воспроизводимость	1-2. Точка переключения: ± 0.02 mm 3. Точка переключения: ± 0.002 mm
-------------------	---

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

