



МЫ ЗАЩИЩАЕМ.

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ КОНВЕЙЕРНЫХ ЛИНИЙ



БЕЗОПАСНО, ПРЕВОСХОДНО, СДЕЛАНО В ГЕРМАНИИ.



КОМПАНИЯ

EFD GmbH разрабатывает, производит и продает надежные выключатели безопасности под торговой маркой Sitec. «Сделано в Германии» для безопасности и контроля конвейерных линий. Выключатели подходят для использования как в помещении, так и на улице и надежно противостоят даже самым суровым условиям окружающей среды.

"НАША ЦЕЛЬ - СТАТЬ ВАШИМ КЛЮЧЕВЫМ ПАРТНЕРОМ В ОБЛАСТИ КОНТРОЛЯ И БЕЗОПАСНОСТИ КОНВЕЙЕРНЫХ ЛИНИЙ"

Благодаря широкому диапазону параметров конфигурации оборудования, мы гарантируем, что сможем оперативно отреагировать на конкретные пожелания клиентов и удовлетворить любые требования в сфере транспортировки сыпучих материалов.

Наши продукты полностью соответствуют требованиям национальных и международных стандартов на продукцию и применимым директивам ЕС. Наше внимание сосредоточено на техническом совершенстве, коротких сроках поставки и высокой степени гибкости.



ЭФД Электротехническая
Фабрика Дюссельдорф ГмбХ



Айхсфельдер штрассе 17 40595
Дюссельдорф/Германия



Тел. +49 211 889 330 01

info@sitec-components.com
www.sitec-components.com

ПРОДУКЦИЯ

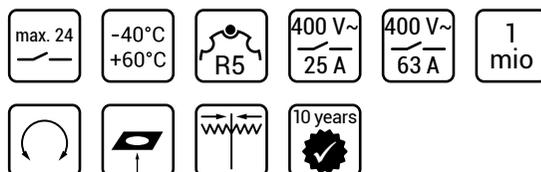
Тросовые аварийные выключатели используются в промышленности для обеспечения аварийной остановки конвейера как дополнительная мера безопасности. При возникновении аварийной ситуации должна быть обеспечена возможность отключения системы из любого места вдоль конвейерной линии. Тросовый аварийный выключатель срабатывает при натяжении троса, которое приводит к отключению конвейерной линии. Конструкция тросового аварийного выключателя предусматривает отключение линии также и при обрыве троса.

Выключатели положения для контроля конвейерной ленты используются вдоль конвейерной линии на каждой стороне для контроля смещения ленты. Если происходит сход конвейерной ленты, край ленты касается ролика, установленного на рычаге выключателя положения. В зависимости от угла отклонения рычага выключателя, выключатель либо подает сигнал о неисправности на линии, либо производит аварийную остановку линии.



ПАКЕТНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ

Информация о продукте

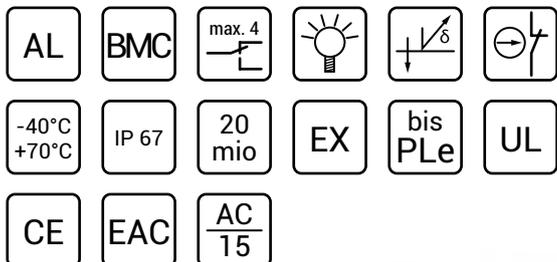


Переключатели с кулачковым механизмом, с различной коммутационной способностью

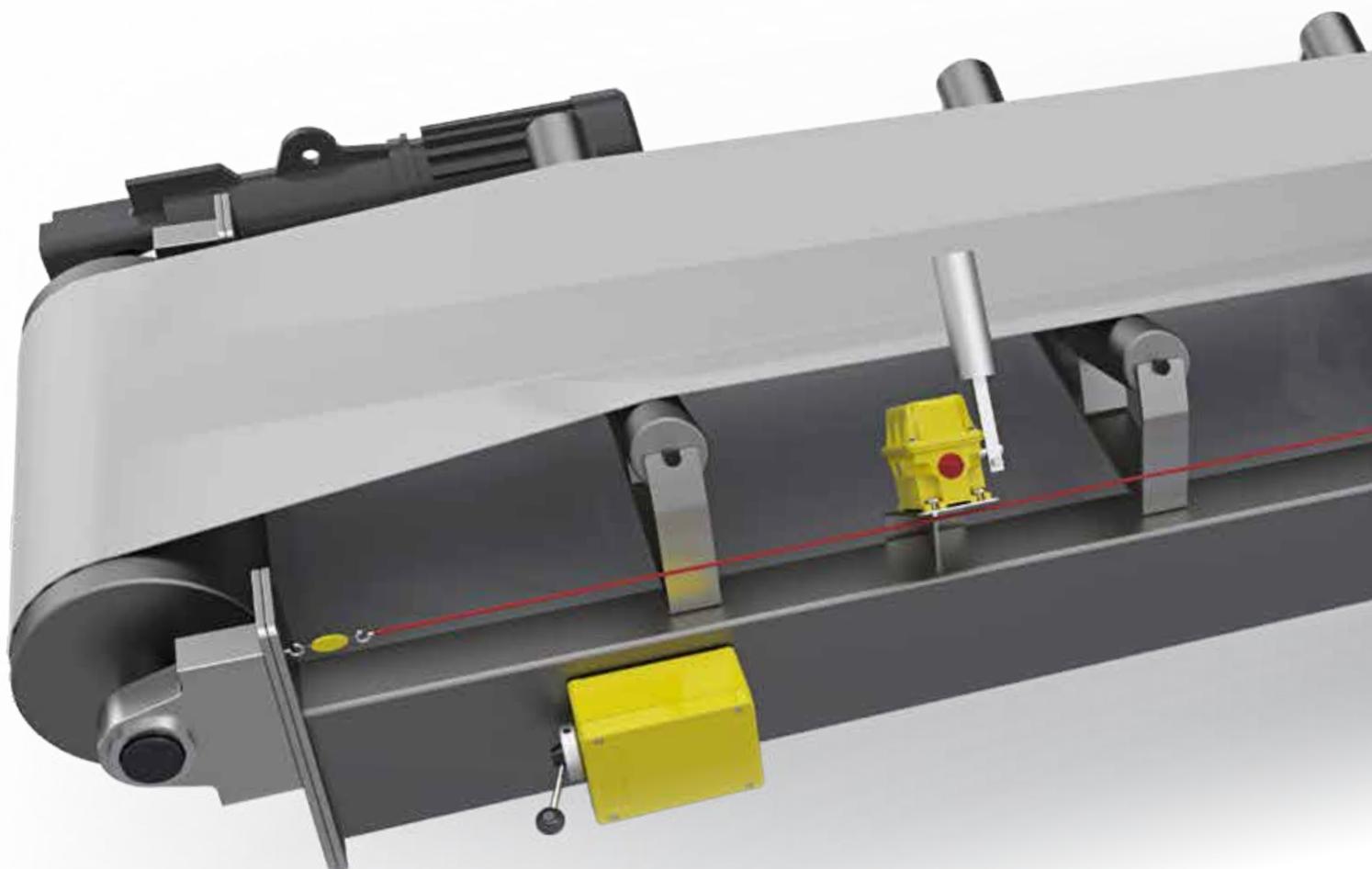
Надежные переключатели способные выдерживать высокие нагрузки и обеспечивающие максимальную безопасность за счет эргономичной сферической рукоятки привода и гашения электрической дуги в магнитном поле. Опционально доступны с надежными металлическими запорными устройствами, обеспечивающими применение навесных замков.

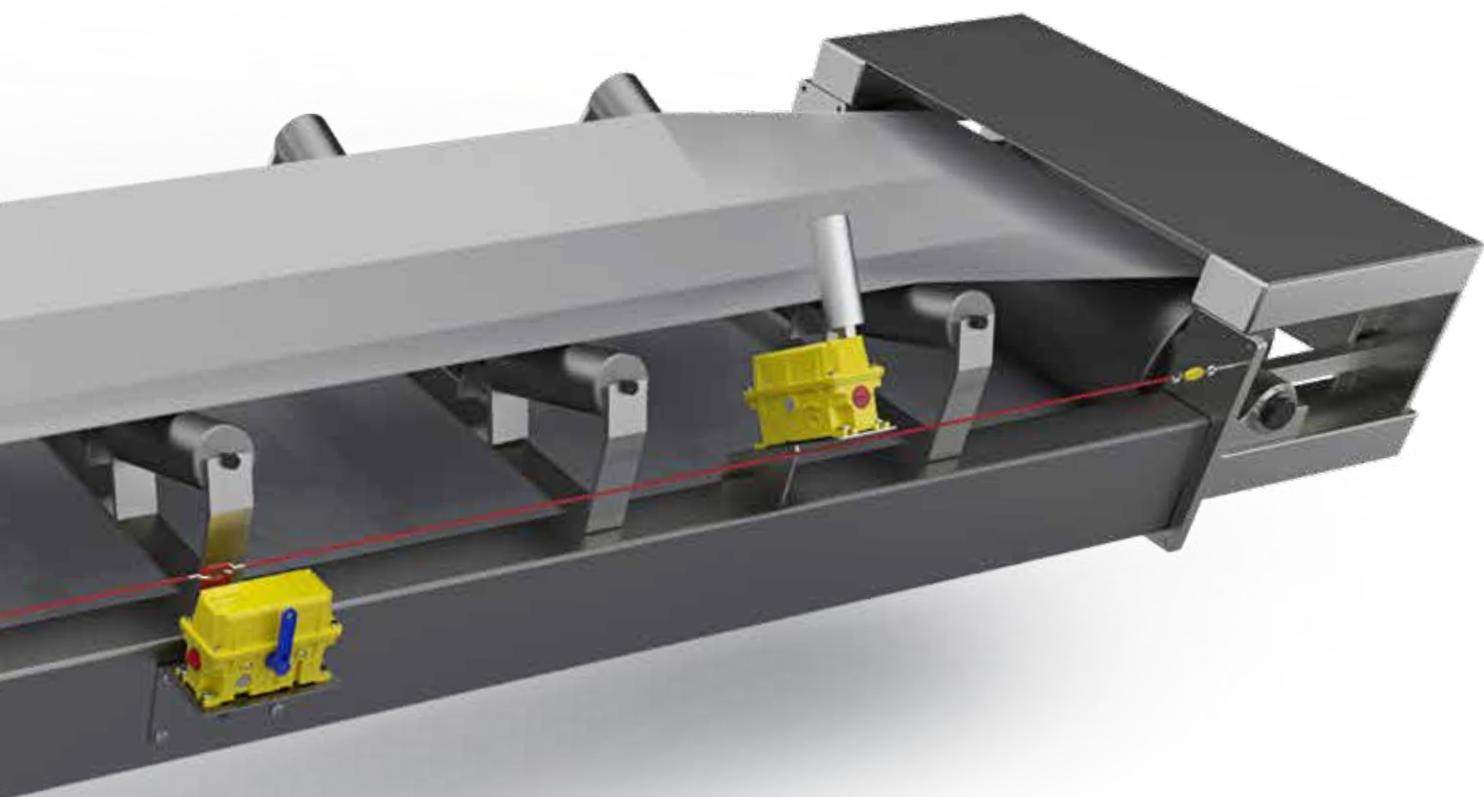
ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ПОЛОЖЕНИЯ (PEA, PED)

Информация о продукте



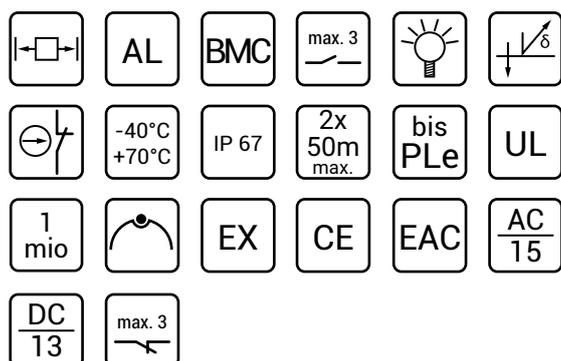
Концевые выключатели положения для электромеханического определения положения элементов или узлов механизмов Длительный срок службы приводного рычага достигается за счет применения ролика и, как следствие, снижения нагрузки на привод. Выключатели соответствуют всем европейским стандартам и директивам, в том числе DIN EN 60947-5-1.





АВАРИЙНЫЙ ТРОСОВЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУНАПРАВЛЕННОГО ДЕЙСТВИЯ (SNA, SND)

Информация о продукте



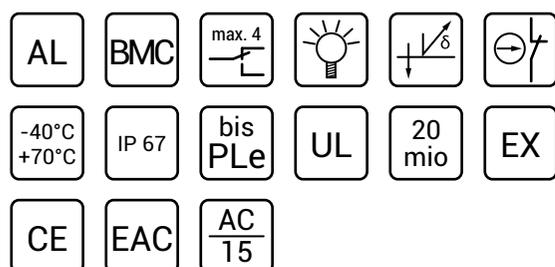
Аварийный тросовый выключатель двунаправленного действия для аварийного останова конвейерных линий

Прочная конструкция для тяжелых условий эксплуатации. Опционально доступны с полным набором монтажных аксессуаров для монтажа тросов и ввода кабеля. Все аварийные тросовые выключатели соответствуют европейским стандартам и директивам, в том числе DIN EN ISO 13850, DIN EN 60947-5-1, а также DIN EN 60947-5-5..



ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОЛОЖЕНИЯ КОНВЕЙЕРНОЙ ЛЕНТЫ (PSA, PSD)

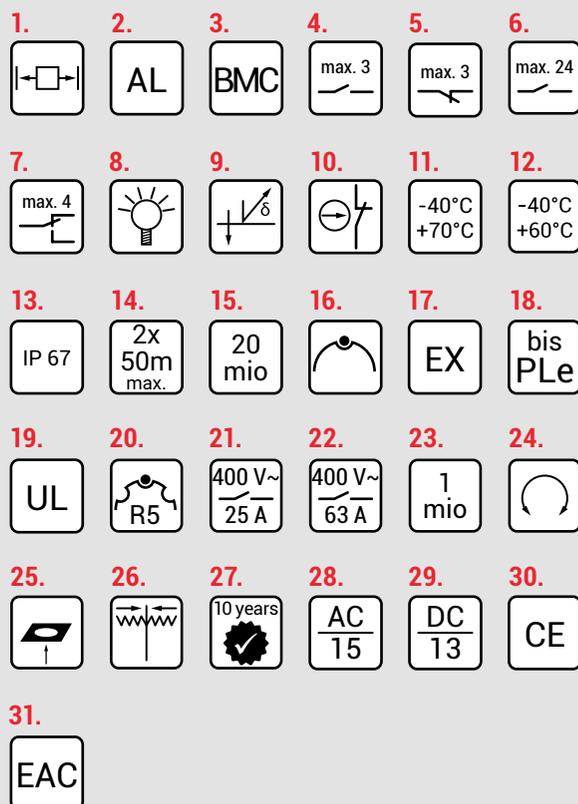
Информация о продукте



Выключатель положения для контроля за сходом конвейерной ленты

В зависимости от угла отклонения подается предварительное предупреждение или срабатывает отключение. Все выключатели положения соответствуют европейским стандартам и директивам, в том числе DIN EN 60947-5-1..

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



1. Тросовый выключатель двунаправленного действия
2. Материал корпуса - алюминий
3. Материал корпуса - дюропласт
4. Макс. количество нормально разомкнутых контактов
5. Макс. количество нормально замкнутых контактов
6. Макс. количество контактов для организации диаграммы включения (для пакетных переключателей)
7. Макс. количество переключающих контактов
8. Сигнальная LED лампа (опционально)
9. Элемент выравнивания давления (опционально)
10. Положительно вводимые контакты
11. Диапазон рабочих температур от -40 до +70 °C
12. Диапазон рабочих температур от -40 до +60 °C
13. Степень защиты корпуса IP 67
14. Максимальная длина аварийного троса 2 x 50 м
15. Механическая износостойкость (млн. циклов)
16. Запирающее устройство
17. Взрывозащищенное исполнение (в процессе разработки)
18. Уровень производительности "е" в соответствии с EN ISO 13849-1.
19. Сертификат UL (в процессе подготовки)
20. Количество стопоров
- 21./22. Максимальное напряжение/ток
23. Механическая износостойкость (млн. циклов)
24. Поворотный привод
25. Монтаж снизу
26. Дугогаситель
27. Гарантийный срок службы
28. Категория применения коммутационных элементов при работе на переменном токе
29. Категория применения коммутационных элементов при работе на постоянном токе
30. Европейское соответствие
31. Сертификат соответствия TP TC

ГОЛОВНОЙ ОФИС

ЭФД Электротехническая Фабрика Дюссельдорф
ГмбХ Айхсфельдер штрассе 17
40595 Дюссельдорф/Германия

Тел.: +49 211 889330 – 01
info@sitec-components.com
www.sitec-components.com

ПРОДАЖИ В РОССИИ И СТРАНАХ - УЧАСТНИЦАХ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

ООО "СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НС"
125310, Российская Федерация,
г. Москва, Пятницкое шоссе,
домовладение 54, корпус 1, оф. 204/1

Тел.: +7 (495) 181-23-88
office@creativetechnologys.ru
www.creativetechnologys.ru

Менеджер Сергей Сучков
Моб.: +7 (967) 760-06-67
ss@creativetechnologys.ru