

# ÖLFLEX® SERVO FD 785 P / 785 CP

Кабели силовые, особо гибкие, безгалогеновые, 0,6/1кВ, для подключения двигателей, для использования в буксируемых кабельных цепях. В соответствии со стандартом DESINA®



## Применение

- Кабели специально разработаны для подключения DNC двигателей
- Для длительного гибкого применения, например, для использования в буксируемых кабельных цепях
- Экранированные кабели предназначены для подключения серводвигателей и преобразователей частоты для обеспечения электромагнитной совместимости
- Возможно использование кабелей вне помещений, но при соблюдении температурного режима

## Кабели предназначены для:

- автомобильной промышленности
- подъемно-транспортного оборудования
- станкостроения
- бумажной промышленности
- технике кондиционирования
- производстве упаковочных материалов
- текстильной промышленности
- ветро-силовых установок

- Кабели имеют минимальный радиус изгиба благодаря специальной конструкции
- Место для размещения кабелей оптимизировано до минимума
- Кабели выдерживают минимум 5 миллионов циклов изгибов, например при их прокладке в буксируемых кабельных цепях с длиной перемещения цепи до 100 метров
- Материалы, применяемые для изготовления кабелей не содержат галогенов
- Кабели гибкие при низких температурах, до -40°C
- Наружная оболочка из маслостойкой полиуретановой композиции, стойкая к адгезии и не распространяет горение

## Важная информация Аксессуары:

- Подходящие кабельные вводы и защитные системы для кабелей вы найдете в главе SKINTOP®, SKINDICHT® и в главе SILVYN®
- Подходящие инструменты для разделки кабелей

лей вы найдете в главе “Кабельные аксессуары”

- Системы для маркировки кабелей в промышленных условиях перечислены в главе FLEXIMARK®

## Аналогичная продукция:

- Другие кабели для буксируемых кабельных цепей см. таблицу A2 в приложении к каталогу
- Для более высокого диапазона температур или для буксируемых кабельных цепей с большой длиной перемещения мы рекомендуем кабели ÖLFLEX® FD ROBUST

- Кабели, соответствующие стандарту DESINA® с наружной оболочкой оранжевого цвета

## Технические указания:

- Пожалуйста соблюдайте рекомендации по монтажу особо гибких кабелей ÖLFLEX® FD, см. таблицу T3 в приложении к каталогу
- Не распространяют горение по IEC 60332-1-2

## Конструкция ÖLFLEX® SERVO FD 785 P

- Жилы из тончайших медных проволок

- Изоляция жил на основе термопластичного эластомера
- Чёрные жилы с белой цифровой маркировкой
- Одна жила заземления желто-зеленого цвета
- Общая скрутка жил с очень маленьким шагом
- Обмотка из материала флиз
- Наружная оболочка из безгалогеновой полиуретановой композиции
- Цвет оболочки: серебристо-серый (RAL 7001)

## ÖLFLEX® SERVO FD 785 CP

Конструкция как у кабелей ÖLFLEX® 785 P, дополнительно:

- Поверх обмотки по общей скрутке жил экран в виде оплётки из медных луженых проволок
- Обмотка из материала флиз
- Наружная оболочка из полиуретановой композиции
- Цвет оболочки: серебристо-серый (RAL 7001) или оранжевый (RAL 2003 по DESINA®).