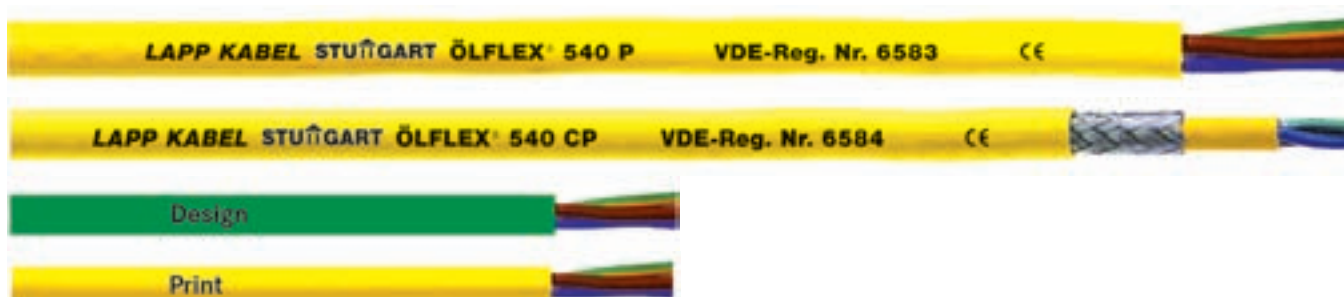


Универсальные кабели в полиуретановой оболочке для Европы, с VDE регистрацией.
Идеальны для строительства, сельского хозяйства и кемпингов



Применение ÖLFLEX® 540 P

Области применения:

- Кабели - удлинители и для присоединения электроприборов
- Прокладка как внутри, так и вне помещений
- При любых атмосферных влияниях

Кабели предназначены для:

- переносного ручного электроинструмента, для стройплощадок и кемпингов
- передвижных магазинов
- садово-огородного электроинструмента
- моечных установок

ÖLFLEX® 540 P Design

- Для применения там, где востребованы цвет оболочки, безопасность, выполнение требований стандартов

ÖLFLEX® 540 P Print

- Возможна маркировка кабеля тиснением или струйным принтером,

цветом по желанию заказчика

ÖLFLEX® 540 CP

- Экранированные кабели ÖLFLEX® 540 CP используются как кабели питания, например для компьютерных сетевых блоков питания (USV) и имеют аналогичное применение как кабели ÖLFLEX® 550 P, H05BQ-F, H07BQ-F
- Медная оплётка отвечает требованиям по электромагнитной совместимости

Преимущества

- Кабели стойкие к маслам, микробам, гидролизу, износостойкие
- Без галогенов и не распространяют горение
- Безопасность благодаря наружной оболочке желтого цвета (RAL 1016)
- Испытан на безопасность в соответствии с VDE, экономичен

- Применение в соответствии с VDE: H05BQ-F/ H07BQ-F

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 вы найдете в главе "Кабельные аксессуары"
- Системы для маркировки кабелей в промышленных условиях перечислены в главе FLEXIMARK®

Аналогичная продукция:

- Конфекционированные кабели см. NETZFLEX 540 P и спиральные кабели см. SPIREX® 540 P
- Кабели поставляются по заказам в наружной оболочке синего и чёрного цветов.

Технические указания:

- Не распространяют горение по IEC 60332-1-2
- Безгалогеновые, не поддерживающие горение

Конструкция ÖLFLEX® 540 P

- Жилы из тонких медных лужёных проволок
- Изоляция жил из термопластичного эластомера,
- Общая скрутка жил
- Наружная оболочка из смеси на основе полиуретана, стойкая к микробам и к гидролизу
- Цвет наружной оболочки: желтый (RAL 1016)

ÖLFLEX® 540 CP как ÖLFLEX® 540 P, дополнительно:

- Внутренняя оболочка из термопластичного эластомера
- Экран в виде оплётки из медных лужёных проволок
- Наружная оболочка как у кабелей ÖLFLEX® 540 P.

Технические данные

Маркировка жил: цветовая маркировка по VDE 0293, смотри таблицу T9 (7-ми жильный с цифровой маркировкой)

Удельное сопротивление изоляции ÖLFLEX® 540 P > 20 ГОм x см ÖLFLEX® 540 CP > 20 ГОм x см

Конструкция жил: жилы гибкие по VDE 0295 класс гибкости 5/ по IEC 60228 кл. 5

Минимальный радиус изгиба: ÖLFLEX® 540 P подвижная прокладка: 10 x наружных диаметров кабеля неподвижная прокладка: 4 x наружных диаметров кабеля ÖLFLEX® 540 CP для подвижной прокладки: 12,5 x наружных диаметров кабеля неподвижная прокладка: 4 x наружных диаметров кабеля

Номинальное напряжение до 1,0 мм²: 300/500 В от 1,5 мм²: 450/750 В

Испытательное напряжение 3000 В

Жила заземления G = с жилой заземления, желто/зелёная X = без жилы заземления

Температурный диапазон подвижная прокладка: -40 °C до +90 °C неподвижная прокладка: -50 °C до +90 °C

Испытано по VDE до 1,0 мм²: VDE-рег. номер Nr. 6583 от 1,5 мм²: VDE-рег. номер Nr. 6584