

A large industrial port at night, featuring a massive red gantry crane structure over a ship. The scene is illuminated by various lights, including the ship's deck lights and tall port lighting poles. In the background, there are stacks of colorful shipping containers and a control tower. The water in the foreground reflects the lights.

FESTOONTEC®

Силовые и контрольные кабели
для кабельных тележек



Экстремальные нагрузки при движении

Движение на высоте с максимальной точностью и быстротой. Именно это является частью требований для современной крановой техники и контейнерных портальных кранов, которые легко справляются с тяжелыми грузами. За всем этими движениями «назад и вперед» и «вверх и вниз» кроется сложная технология управления - и большое разнообразие кабелей, разработанных от А до Я для этих задач.

Индивидуальные кабельные решения

Специальные кабели являются частью нашего стандартного ассортимента. Мы помогаем удовлетворить ваши запросы на кабельную продукцию благодаря использованию инновационных конструкций, материалов и технологий производства.





Область применения

Силовой и контрольный

для безопасного соединения с
контейнером

[> FESTOONTEC®](#)

06.12.01.01 FESTOONTEC® PUR-HF

СИЛОВЫЕ И КОНТРОЛЬНЫЕ КАБЕЛИ

ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ ТЕЛЕЖЕК



согл. IEC 60332-2-1



FESTOONTEC® PUR-HF

Применение

Используется в качестве силового контрольного кабеля, для особо тяжелых механических нагрузок, где кабель подвергается при эксплуатации сильным прогибам, для подключения передвижных механизмов, в кабельных тележках, буксируемых цепях, в станочных системах. Применяется для прокладки в сухих и мокрых, помещениях и под открытым небом.

Конструкция



проводник
медный многопровол.



изоляция
на базе полиэстера



маркировка жилы
VDE 0293-308



способ скрутки
послойный повив жил
вокруг центрального
силового элемента



материал наружной
оболочки
полиуретан

Спецификация



Ном. напряжение U_0/U
0,6/1 кВ



испыт. напряжение
2,5 кВ



мин. радиус изгиба
стационарно
6 x d



мин. радиус изгиба
подвижно
7,5 x d



рабочая температура
стационарно
-50 °C / +90 °C



рабочая температура
подвижно
-40 °C / +90 °C





| Артикул | Число жил и сечение n x мм ² | Артикул | Число жил и сечение n x мм ² | Артикул | Число жил и сечение n x мм ² |
|------------------------------|--|---------|--|---------|--|
| FESTOONTEC® PUR-HF -J | | | FESTOONTEC® PUR-HF -O | | |
| 3004512 | 3 X 1,5 | 3004530 | 4 X 6 | 3004501 | 1 X 16 |
| 3004513 | 4 X 1,5 | 3004531 | 5 X 6 | 3004502 | 1 X 25 |
| 3004515 | 7 X 1,5 | | | 3004503 | 1 X 35 |
| 3004516 | 12 X 1,5 | 3004532 | 4 X 10 | 3004504 | 1 X 50 |
| 3004517 | 18 X 1,5 | 3004533 | 5 X 10 | 3004505 | 1 X 70 |
| 3004518 | 24 X 1,5 | | | 3004506 | 1 X 95 |
| 3004519 | 30 X 1,5 | 3004534 | 4 X 16 | 3004507 | 1 X 12 |
| | | 3004535 | 5 X 16 | 3004508 | 1 X 150 |
| 3004520 | 3 X 2,5 | | | 3004509 | 1 X 185 |
| 3004521 | 4 X 2,5 | 3004536 | 4 X 25 | 3004510 | 1 X 240 |
| 3004522 | 5 X 2,5 | 3004537 | 5 X 25 | | |
| 3004523 | 7 X 2,5 | | | | |
| 3004524 | 12 X 2,5 | 3004538 | 4 x 35 | | |
| 3004525 | 18 X 2,5 | 3004539 | 4 X 50 | | |
| 3004526 | 24 X 2,5 | | | | |
| 3004527 | 30 X 2,5 | | | | |
| | | | | | |
| 3004528 | 4 X 4 | | | | |
| 3004529 | 5 X 4 | | | | |

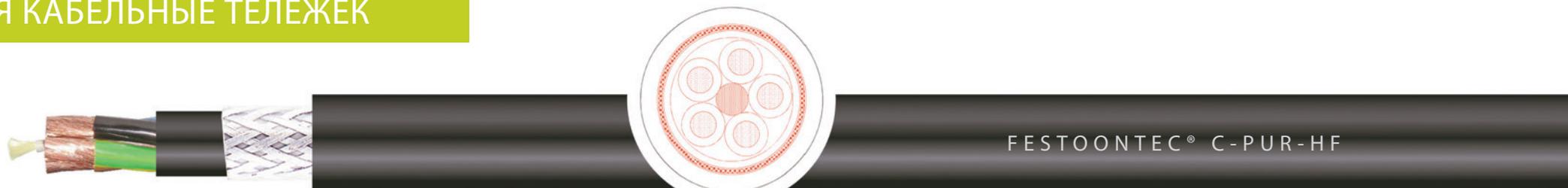
06.12.02.01 FESTOONTEC® C-PUR-HF

СИЛОВЫЕ И КОНТРОЛЬНЫЕ КАБЕЛИ

ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ ТЕЛЕЖЕК



согл. IEC 60332-2-1



Применение

Используется в качестве экранированного, силового, контрольного кабеля, в условиях особо тяжелых механических нагрузок, где кабель подвергается при эксплуатации сильным прогибам, для подключения передвижных механизмов, в кабельных тележках, буксируемых цепях, в станочных системах. Применяется для прокладки в сухих, влажных, сырых помещениях и под открытым небом.

Конструкция



проводник
медный многопровол.



изоляция
на базе полиэстера



маркировка жил
VDE 0293-308



способ скрутки
послойный повив жил
вокруг центрального
силового элемента



материал внутренней
оболочки
полиуретан



материал наружной
оболочки
полиуретан

Спецификация



Ном. напряжение U_0/U
0,6/1 кВ



испыт. напряжение
2,5 кВ



мин. радиус изгиба
стационарно
 $6 \times d$



мин. радиус изгиба
подвижно
 $10 \times d$



рабочая температура
стационарно
 $-50^\circ\text{C} / +90^\circ\text{C}$



рабочая температура
подвижно
 $-40^\circ\text{C} / +90^\circ\text{C}$




www.kabel-import.ru

| Артикул | Число жил и сечение n x мм ² | Артикул | Число жил и сечение n x мм ² | Артикул | Число жил и сечение n x мм ² |
|--------------------------------|--|--------------------------------|--|------------------------------|--|
| FESTOONTEC® C-PUR-HF -O | | FESTOONTEC® C-PUR-HF -J | | FESTOONTEC® PUR-HF -O | |
| 3004701 | 1 X 25 | 3004716 | 4 X 1,5 | 3004737 | 4 X (2 X 1)C |
| 3004702 | 1 X 35 | 3004717 | 5 X 1,5 | 3004738 | 6 X (2 X 1)C |
| 3004703 | 1 X 50 | 3004718 | 7 X 1,5 | | |
| 3004704 | 1 X 70 | 3004719 | 12 X 1,5 | 3004740 | 2 X (2 X 1,5)C |
| 3004705 | 1 X 95 | 3004720 | 18 X 1,5 | 3004741 | 3 X (2 X 1,5)C |
| 3004706 | 1 X 120 | | | | |
| 3004707 | 1 X 150 | 3004721 | 4 X 2,5 | 3004742 | 2 X (2 X 2,5)C |
| 3004708 | 1 X 185 | 3004722 | 5 X 2,5 | 3004743 | 3 X (2 X 2,5)C |
| 3004709 | 1 X 240 | 3004723 | 12 X 2,5 | | |
| | | 3004724 | 18 X 2,5 | | |
| 3004711 | 2 X 1,5 | | | | |
| 3004713 | 4 X (2 X 1) | 3004725 | 4 X 4 | | |
| 3004714 | 3 X (2 X 1,5) | 3004726 | 5 X 4 | | |
| 3004715 | 4 X (2 X 1,5) | | | | |
| | | 3004730 | 4 X 6 | | |
| | | 3004731 | 4 X 10 | | |
| | | 3004732 | 4 X 16 | | |
| | | 3004734 | 4 X 25 | | |
| | | 3004735 | 4 X 35 | | |
| | | 3004736 | 4 X 50 | | |

