7, ул. Автогенная, г. Харьков, 61099, Украина. Тел.: (+38-057) 728-1244, 728-1241. Факс: (+38-057) 728-1243, (+38-0572) 946-830
E-mail: market@yuzhcable.com.ua

455001-001010000050

# ПВЛТ 1х0.5
# ТУ 16-705.347-84

Провода с изоляцией из ПВХ пластиката в лакированной оплетке для тепловозов

Применяются:

• *для фиксированного монтажа и монтажа с ограниченной подвижностью внутри тепловозов и других единиц подвижного состава*

Провода стойки к вибрационным, линейным и ударным нагрузкам, к действию дизельного топлива и смазочного масла и малогорючи, неэкранированные провода стойки к спеканию
Возможно изготовление двух- и трехжильных проводов со скрепляющей обмоткой, а также проводов в пожаробезопасном и безгалогенном исполнении по техническим условиям ПАО «ЗАВОД ЮЖКАБЕЛЬ»

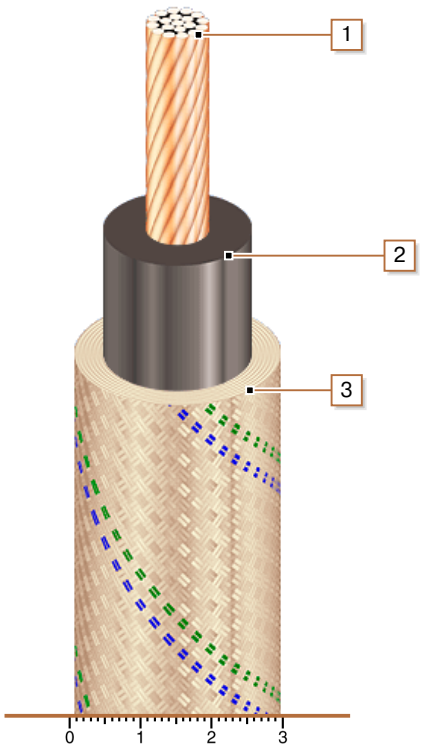
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|---|---|---|
| Номинальное переменное напряжение частотой до 2000 Гц | В | 380 |
| Номинальное постоянное напряжение | В | 700 |
| Число и номинальное сечение жил | мм$^2$ | 1 x 0.5 |
| Класс гибкости жилы | | 4 |
| Температура окружающей среды при эксплуатации | °С | -60 ... +60 |
| Длительно допустимая температура нагрева жил | °С | +70 |
| Расчетный наружный диаметр (справочно) ** | мм | 2.9 |
| Масса (ориентировочно) | кг/км | 11.2 |
| Минимальный срок службы | лет | 15 |

*Примечания:*

*При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем*

*** Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до ± 10 %*




## КОНСТРУКЦИЯ

*1. Медная многопроволочная токопроводящая жила*
*2. Изоляция из ПВХ пластиката*
*3. Оплетка из хлопчатобумажной или комбинированной пряжи*

© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян