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

180701-130040100000

# N2XY-J 3x4 RE-0.6/1 DIN VDE 0276-603

Кабели силовые с медными ТПЖ, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с наружной оболочкой из ПВХ пластиката

Кабели применяются для прокладки:
- *одиночной прокладкой*
- *в помещениях, в сухих каналах и туннелях, в условиях агрессивной среды*

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ100000000
Изделия данной марки отвечают требованиям:
- *стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке*

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|---|---|---|
| Номинальное напряжение | кВ | 1 |
| Число и номинальное сечение токопроводящих жил | мм$^2$ | 3 x 4 |
| Толщина фазной изоляции | мм | 1 |
| Длительно допустимые токовые нагрузки на переменном токе промышленной частоты * | | |
| • *при прокладке в воздухе* | А | 45 |
| • *при прокладке в грунте* | А | 52 |
| Максимально допустимая температура жилы | | |
| • *длительно* | °С | +90 |
| • *в аварийном режиме* | °С | +130 |
| • *при коротком замыкании* | °С | +250 |
| Диапазон рабочих температур | °С | -50 ... +50 |
| Минимальный радиус изгиба при прокладке | мм | 116.25 |
| Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) ** | мм | 15.5 |
| Масса кабеля (ориентировочно) | кг/км | 350 |
| Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах | м, т | No 12: 1450 • 0.6 |

*Примечания:*

*При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем*

** Длительно допустимые токовые нагрузки рассчитаны для следующих условий: температура воздуха плюс 25 °С, температура грунта плюс 15 °С, удельное тепловое сопротивление грунта 1.2 °К•м/Вт, глубина прокладки в грунте 0.7 м*

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

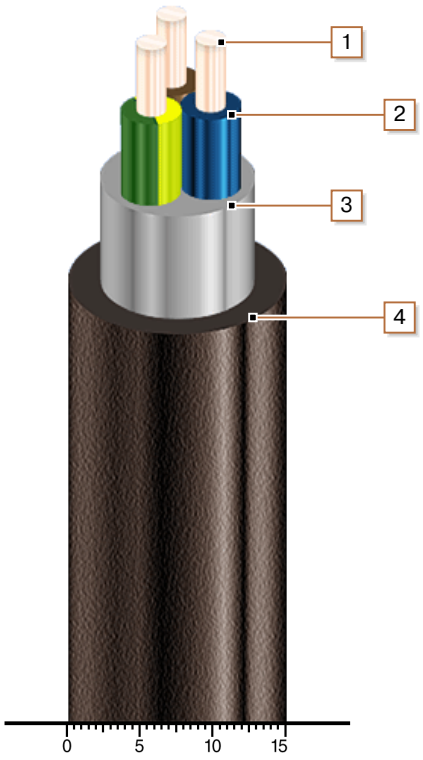
© 2024 ПАО «Завод Южкабель». © 2024 А. Кеворкян

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

180701-130040100000

# N2XY-J 3x4 RE-0.6/1 DIN VDE 0276-603

Кабели силовые с медными ТПЖ, с изоляцией из сшитого полиэтилена, с наружной оболочкой из ПВХ пластиката




## КОНСТРУКЦИЯ

1. *Медная жила*
2. *Изоляция из сшитого полиэтилена*
3. *Внутренняя оболочка из ПВХ пластиката*
4. *Наружная оболочка из ПВХ пластиката*

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