





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

## NYY-0 5x25 RM-0.6/1 DIN VDE 0276-603

# Кабели силовые с медными ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката, 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	$MM^2$	5 x 25
Толщина фазной изоляции	MM	1.2
Длительно допустимые токовые нагрузки на переменном	токе промышлен	ной частоты *
• при прокладке в воздухе	Α	104
• при прокладке в грунте	Α	123
Максимально допустимая температура жилы		
• длительно	°C	+70
• в аварийном режиме	°C	+90
• при коротком замыкании	°C	+160
Диапазон рабочих температур	°C	-50 +50
Минимальный радиус изгиба при прокладке	MM	204.75
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	MM	27.3
Масса кабеля (ориентировочно)	кг/км	1793
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто	M, T	No 14: 800 • 1.6
при поставке на барабанах ***		

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

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

<sup>\*\*</sup> Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до  $\pm$  10 %



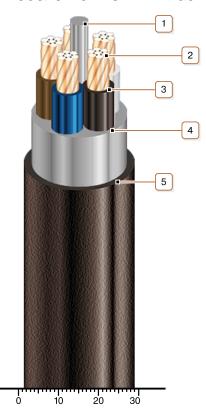




7, ул. Автогенная, г. Харьков, 61099, Украина. Тел.: (+38-057) 728-1244, 728-1241. Факс: (+38-057) 728-1243, (+38-0572) 946-830 E-mail: market@yuzhcable.com.ua

# NYY-O 5x25 RM-0.6/1 DIN VDE 0276-603

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



# **КОНСТРУКЦИЯ**

- 1. Заполняющий жгут
- 2. Медная многопроволочная токопроводящая жила
- 3. Изоляция из ПВХ пластиката
- 4. Внутренняя оболочка из ПВХ пластиката
- 5. Наружная оболочка из ПВХ пластиката