





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

ПвВГ 3x50+1x25-1 ГОСТ 16442-80,ТУ У 31.3-00214534-048:2007

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

Возможно изготовление кабеля с многопроволочными токопроводящими жилами (основными и дополнительной)

Возможно изготовление кабеля с поясной изоляцией из ПВХ пластиката

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	3 x 50 + 1 x 25
Толщина фазной изоляции	MM	1
Длительно допустимые токовые нагрузки на переменном токе промышленной частоты *		
• при прокладке в воздухе	А	209
• при прокладке в грунте	Α	205
Максимально допустимая температура жилы		
• длительно	°C	+90
• в аварийном режиме	°C	+130
• при коротком замыкании	°C	+250
Диапазон рабочих температур	°C	-50 +50
Минимальный радиус изгиба при прокладке	MM	210
Расчетный наружный диаметр кабеля (справочно) **	MM	28
Масса кабеля (ориентировочно)	кг/км	1730
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

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

^{**} Возможно отклонение наружного диаметра от расчетного до \pm 10 %



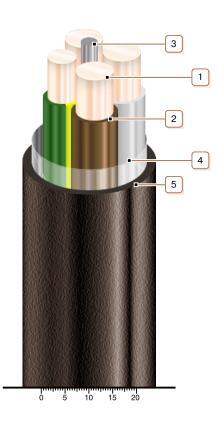




7, ул. Автогенная, г. Харьков, 61099, Украина. Тел.: (+38-057) 728-1244, 728-1241. Факс: (+38-057) 728-1243, (+38-0572) 946-830 E-mail: market@yuzhcable.com.ua

ПвВГ 3x50+1x25-1 ГОСТ 16442-80,ТУ У 31.3-00214534-048:2007

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. Жгут из ПВХ пластиката
- 4. Обмотка ПЭТ пленкой
- 5. Наружная оболочка из ПВХ пластиката

Примечание: Скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана