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

280112-045001000250

ПВ1нгд 1 х 2.5
ТУ У 31.3-00214534-056:2006

Провода установочные, с медными ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности

Применяются для:

- *стационарной прокладки в осветительных и силовых сетях, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков на номинальное напряжение до 450 В (для сетей до 450/750 В) частотой до 100 Гц или постоянное напряжение до 1000 В*
- *прокладки в стальных трубах, пустотных каналах строительных конструкций, на лотках и др.*

Возможно изготовление проводов в климатических исполнениях ХЛ и Т

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ142121000
Изделия данной марки отвечают требованиям:

- *стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке*
- *стойкость к распространению пламени при прокладке в пучках по категории С*
- *класс Тк2 по токсичности продуктов сгорания неметаллических элементов (показатель токсичности от 40 до 120 г/м^3)*
- *класс ДТк1 по дымообразующей способности при тлении неметаллических элементов (коэффициент дымообразования от 50 до 500 м^2/кг)*
- *класс ДПк2 по дымообразующей способности при горении (минимальный световой поток более 60 %)*
- *класс Кк1 по коррозионной активности продуктов сгорания неметаллических элементов (количество галогеноводородов менее 150 мг/г, pH менее 4.3, удельная электропроводность более 10 мкСм/мм)*

© 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

280112-045001000250

ПВ1нгд 1 х 2.5
ТУ У 31.3-00214534-056:2006

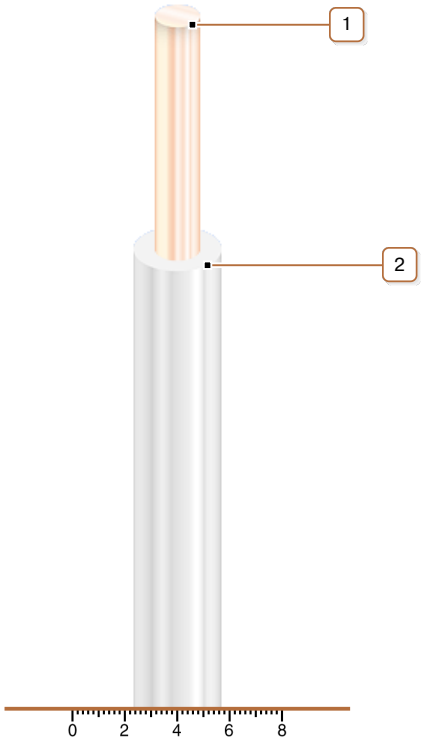
Провода установочные, с медными ТПЖ, с изоляцией из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	кВ	0.45
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм^2	1 х 2.5
Толщина изоляции	мм	0.8
Диапазон рабочих температур	˚С	-40 ... +50
Класс гибкости по ГОСТ 22483-77		1
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	33
Наружный диаметр (номинальный, справочно)	мм	3.3
Наружный диаметр (максимальный, справочно)	мм	3.9
Масса (ориентировочно)	кг/км	30

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем



КОНСТРУКЦИЯ

1. Медная жила

2. Изоляция из ПВХ пластиката пониженной пожароопасности

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