





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

ПП1нг-HF 1 x 2.5 ТУ У 31.3-00214534-056:2006

Провода установочные, с медными ТПЖ, с изоляцией из полимерной композиции, не распространяющей горение и не содержащей галогенов

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: ПБ142122000 Изделия данной марки отвечают требованиям:

- стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке
- стойкость к распространению пламени при прокладке в пучках по категории С
- класс T k 2 по токсичности продуктов сгорания неметаллических элементов (показатель токсичности от $40 \text{ до } 120 \text{ г/m}^3$)
- класс ДТк1 по дымообразующей способности при тлении неметаллических элементов (коэффициент дымообразования от 50 до 500 м²/кг)
- класс ДПк2 по дымообразующей способности при горении (минимальный световой поток более 60 %)
- класс Кк2 по коррозионной активности продуктов сгорания неметаллических элементов (количество галогеноводородов менее 150 мг/г, pH более 4.3, удельная электропроводность менее 10 мкСм/мм)





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

ПП1нг-HF 1 x 2.5 ТУ У 31.3-00214534-056:2006

Провода установочные, с медными ТПЖ, с изоляцией из полимерной композиции, не распространяющей горение и не содержащей галогенов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

КОНСТРУКЦИЯ



2. Изоляция из безгалогенной полимерной композиции

