



Провода соединительные
с поливинилхлоридной
изоляцией, не
распространяющей
горение

ПВСнг(А)
27.32.13-030-37041459-2020 (ТПЖ по ГОСТ 22483-2012)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначены для присоединения электрических машин и приборов бытового и аналогичного применения к электрической сети номинальным переменным напряжением до 380 /660 В.

Вид климатического исполнения – У, категории размещения 1, 2 или 3 по ГОСТ 15150.

Класс пожарной опасности проводов по ГОСТ 31565 – О1.8.2.5.4

КОНСТРУКЦИЯ

Токопроводящая жила - медная, круглой формы, многопроволочная, 5 класса гибкости по ГОСТ 22483 .

Изоляция - из ПВХ пластиката, не распространяющего горение.

Скрутка- изолированные жилы 2-х,3-х,4-х и 5-ти жильных проводов скручены в сердечник

Оболочка - из ПВХ пластиката, не распространяющего горение, с заполнением промежутков между изолированными жилами. Для обеспечения подвижности жил при эксплуатации и для разделки проводов между изоляцией и внутренней оболочкой нанесен слой талька.

МАРКИ ПРОВОДОВ, ИХ НАИМЕНОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

МАРКА ПРОВОДА	КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ	ЧИСЛО ЖИЛ, ШТ	НОМИНАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ, мм ²	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
ПВСнг(А)	Провод со скрученными медными жилами, с поливинилхлоридной изоляцией не распространяющей горение, поливинилхлоридной оболочкой не распространяющей горение, гибкий, на напряжение до 380 В для систем 380/660 В.	2-5	4-16	Для присоединения электрических машин и приборов бытового и аналогичного применения к электрической сети номинальным переменным напряжением 380/660 В