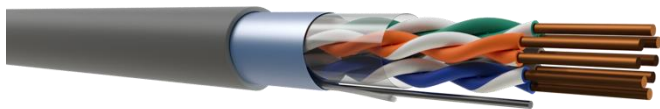




ТОО «Prime-C»
БИН 170940000095
100000, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Ержанова 18, БЦ «Respect», офис №817
ИИК KZ06914052203KZ002W3 в ДБ АО «Сбербанк»
Раб. +7(7212)910-116; Моб. +7(701)806-75-06, +7(775)700-30-30
e-mail: info@prime-c.kz

КСВПВэ – Кабель Структурированный Высоочастотный, Полиэтиленовая изоляция, ПВХ оболочка, Экранированный



- 1. Наружная оболочка из полиэтилена. Цвет – серый
- 2. Экран из алюмофлекса
- 3. Поясная изоляция из ленты ПЭТЭ
- 4. Рипкорд
- 5. Стальная проволока
- 6. Изоляция жилы из полиэтилена высокого давления
- 7. Жила из мягкой медной проволоки диаметром 0,52 мм

*Европейское наименование – F/UTP 4x2xAWG24 PVC Cat.5e

Назначение

Кабель предназначен для стационарной прокладки внутри зданий и сооружений для работы в частотном диапазоне до 100 MHz (категория 5e по стандарту ИСО/МЭК 11801).

Технические характеристики

Параметр	Значение	
Количество пар	2	4,10,16,25
Диаметр токопроводящей жилы	0,5 мм	0,52 мм
Расцветка жил	бело-синий/синий; бело-оранжевый/оранжевый; бело-зеленый/зеленый; бело-коричневый/коричневый	
Цвет оболочки	Серый*	
Сопротивление жилы, пересчитанное на 100 метров кабеля, при температуре 20°C	9,6 Ом	
Омическая асимметрия жил в рабочей паре на длине 100 м	не более 3%	
Электрическое сопротивление изоляции жил, пересчитанное на 1000м и температуру 20 °C	150 МОм	
Волновое сопротивление во всем рабочем диапазоне частот	100 ± 15 Ом	
Рабочая емкость пары	5,6 нФ/100м	
Минимальный радиус изгиба	Не менее 10 диаметров кабеля	
Рабочая температура	-40°C...+60°C	
Температура монтажа	-10°C...+50°C	
Температура транспортировки и хранения	-40°C...+60°C	
Упаковка	Картонные коробки по 500 метров	Картонные коробки по 305 метров**

* По специальному требованию заказчика цвет оболочки может быть любым

** Кабель от 10 пар и выше поставляется бухтами по 305 метров

Примечание

В таблице приведены номинальные значения стандарта, фактические значения вне зависимости от партии имеют лучшие показатели.

Пример полного наименования

КСВПВэ-5е 4x2x0,52

Кабель структурированный высоочастотный с полиэтиленовой изоляцией жилы в ПВХ оболочке, экранированный, категории 5e, на 4 пары с диаметром жилы 0,52 мм.