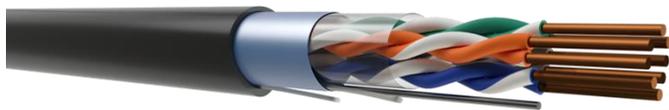




ТОО «Prime-C»
БИН 170940000095
100000, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Ержанова 18, БЦ «Respect», офис №817
ИИК KZ06914052203KZ002W3 в ДБ АО «Сбербанк»
Раб. +7(7212)910-116; Моб. +7(701)806-75-06, +7(775)700-30-30
e-mail: info@prime-c.kz

КСВППэ – Кабель Структурированный Высоочастотный, Полиэтиленовая изоляция, Полиэтиленовая оболочка, Экранированный



- 1. Наружная оболочка из полиэтилена. Цвет – черный
- 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 PE Cat.5e

Назначение

Кабель предназначен для внешней прокладки для работы в частотном диапазоне до 100 МГц (категория 5е 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	Черный	
Сопrotивление жилы, пересчитанное на 100 метров кабеля, при температуре 20°С	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 °С	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°С...+60°С	
Температура монтажа	-20°С...+60°С	
Температура транспортировки и хранения	-40°С...+60°С	
Упаковка	Бухты по 500 метров	Бухты по 305 метров

Примечание

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

Пример полного наименования

КСВППэ-5е 4x2x0,52

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