



Безгалогенный кабель combi F/UTP4 Cat5e ZH нг(А)-HF 2x0,75 для СКС и IP-сетей

117771

Описание

Для передачи сигналов частотой до 100 МГц (категория 5е, каналы класса D) в системах цифровой связи в одновременным подключением питания (рабочее напряжение на жилах питания до 250 В переменного тока частотой 50 Гц или до 350 В постоянного тока). Для подключения IP-камер видеонаблюдения с ИК-подсветкой, подогревом и дистанционным управлением.

Общие параметры

Категория витой пары	5е
Полоса пропускания, МГц	100
Конструкция	F/UTP
Тип экрана	Полиэфирная алюминиевая фольга
Количество пар	4
Материал проводников	Медь (Cu)
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, мм	0,52
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Материал оболочки	LSZH (нг(А)-HF)
Применение	Для внутренней прокладки
Цвет оболочки	Оранжевый
Упаковка	Картонная коробка
Метраж в упаковке	200

Электрические характеристики

Максимальный ток, А	1,5
Номинальное рабочее напряжение, В	48
Электрическая прочность диэлектрика	1000В / 1мин
Сопротивление изоляции, мОм	≥ 500
Контактное сопротивление, мОм	≤ 20

Условия эксплуатации

Радиус изгиба при прокладке, D	Не менее 7,5
Радиус изгиба при эксплуатации, D	Не менее 5
Растягивающее усилие, Н	Не более 80
Температура хранения, °C	от -40 до 60
Температура монтажа, °C	от 0 до 50
Температура эксплуатации, °C	от -40 до 60