

Кабель вита пара 25-парний FinMark UTP CAT 5e



Виробник:	FinMark
Число пар:	25
Тип кабелю:	UTP
Категорія:	5/5e
Застосування:	Внутрішній
Матеріал провідника:	Мідь (Cu)
Матеріал оболонки:	Полівінілхлорид (PVC)
Довжина в упаковці:	305 м

Опис

25-парний Ethernet кабель FinMark UTP CAT5e використовується як сполучний кабель між двома комутаційними вузлами, а також для забезпечення підключення багатопортових активних мережевих пристроїв до патч-панелей всередині [комутаційних шаф](#). Оболонка кабелю виконана з полівінілхлоридного пластику (PVC) сірого кольору. Номінальний зовнішній діаметр кабелю 13,2 мм.

Загальноприйнята колірна ідентифікація провідників:

пара 1: біло-синя/синя
пара 2: біло-помаранчева/помаранчева
пара 3: біло-зелена/зелена
пара 4: біло-коричнева/коричнева
пара 25: біло-синя/синя

Упаковка: Кабель намотаний на катушки по 305 м (1000 футів).

Характеристики

Основні електричні характеристики:

- Імпеданс (100 ± 15) Ом;
- Опір по постійному струму 94 Ом/км;
- Швидкість поширення $0,68 \times c$.

Механічні характеристики:

- Кабель складається з 25-и пар, згрупованих по 4 пари провідників (6 звивів), перевитих кольоровою маркувальною стрічкою. 25-а пара має додаткову ПВХ-оболонку і служить центруючим елементом кабелю.
- Матеріал провідника: мідний дріт діаметром 0.51 мм (24 AWG).
- Ізоляція провідника - поліетилен, діаметр провідника в ізоляції 0.9 мм.
- Температурний діапазон:
 - інсталяції $-10^{\circ}\text{C} \dots +60^{\circ}\text{C}$;
 - робочий $-30^{\circ}\text{C} \dots +60^{\circ}\text{C}$.
- Мінімальний радіус вигину:
 - під час монтажу (динамічний) ≥ 8 х діаметрів кабелю.
 - після монтажу (постійний) ≥ 4 х діаметрів кабелю.
- Розтягуюче зусилля ≤ 200 Н.
- Маса брутто 74,44 кг
- Маса нетто 54,44 кг
- Габаритні розміри ШхВхД 450х600х600 мм