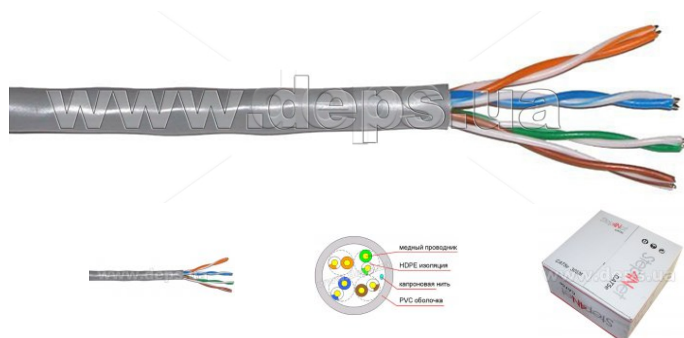


Кабель вита пара Step4Net UTP CAT 5 4P 0,45 мм



Виробник:	Step4Net
Вага (брутто):	7.8 кг
Число пар:	4
Тип кабелю:	UTP
Застосування:	Внутрішній
Матеріал провідника:	Мідь (Cu)
Матеріал оболонки:	Полівінілхлорид (PVC)
Довжина в упаковці:	305 м
Гарантія:	12 місяців

Опис

Область застосування:

4-парний UTP кабель категорії 5 Step4Net призначений для застосування в локальних мережах передачі даних: PBX, V.11, X.21, ISDN, Ethernet (10Base-T), ATM-25/52/155 Мбіт/с, 100VG-AnyLAN, Fast Ethernet (100BASE-TX), Token Ring 16/100 Мбіт/с, Gigabit Ethernet (1000BASE-T), Firewire 100 Мбіт/с.

Параметри кабелю відповідають вимогам стандартів:

- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA/EIA-568-B.2
- EN50173
- YD/T1019

Умови експлуатації:

Кабель призначений для стаціонарної прокладки усередині будівель, станцій, споруд, апаратури на відстані менше 100 м. Зменшений діаметр мідних провідників дозволяє знизити ціну кабелю, частково втративши в дальності передачі.

Конструкція:

Кабель складається з 4-х пар провідників, звитих між собою. Провідники - мідний дріт діаметром 0.45 мм. Ізоляція провідників - поліетилен високої щільності. Зовнішня оболонка кабелю виконана з полівінілхлоридного пластикату (PVC). Колір оболонки сірий або інший на вимогу замовника.

У кабелі застосована загальноприйнята колірна ідентифікація провідників:

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

Упаковка:

Кабель упакований в картонні коробки за принципом Reelex (Pull Box), що дозволяє вільно витягати кінець кабелю. Довжина кабелю в коробці 1000 футів (305 м).

Характеристики

Основні електричні характеристики:

Імпеданс, Ом	(100 ± 15)
Опір провідника по постійному струму, Ом/км	110
Швидкість поширення	0,68 × c

Механічні характеристики:

Зовнішній номінальний діаметр кабелю, мм		5,2
Матеріал провідника		Мідний дріт діаметром 0.45 мм
Ізоляція провідника - поліетилен, діаметр провідника в ізоляції, мм		0,88
Температурний діапазон	інсталяції, °C	- 10 ... +60
	робочий, °C	- 20 ... +60
Мінімальний радіус вигину	під час монтажу (динамічний)	≥ 8 x діаметрів кабелю
	після монтажу (постійний)	≥ 4 x діаметрів кабелю
Розтягуюче зусилля, Н		≤ 75
Маса, кг	брутто	17,6
	нетто	15,6
Габаритні розміри ШхВхД, мм		420x385x385