



ООО «НАГ»  
+7 (343) 379-98-38  
sales@nag.ru



Кабель NETLAN F/UTP 25 пар,  
Кат.5 (Класс D), 100МГц,  
однопровольный, ВС (чистая  
медь), внутренний, PVC нг(В),  
серый, 305м

EC-UF025-5-PVC-GY-3

## Описание

Торговая марка

**NETLAN**

с 2007 года поставляет качественное и недорогое оборудование, предназначенное для построения домашних и офисных локальных сетей. Продукция NETLAN включает в себя широкий ассортимент кабеля, который уже давно и уверенно зарекомендовал себя на рынке. В продуктовой линейке вы найдете инструменты, коммутационные шнуры и патч-панели, кроссовое оборудование, а также антивандальные настенные шкафы для установки в подъездах и на чердаках.

Кабель **EC-UF025-5-PVC-GY-3** содержит 25 пар витых медных проводников, выполнен в экранированном исполнении (F/UTP), соответствует категории 5 и предназначен для внутренней прокладки. Внешняя оболочка изготавливается из ПВХ класса пожарной безопасности нг(В). Поставляется на фанерных барабанах, гарантирующих сохранность при транспортировке, постоянство характеристик и удобство работы при размотке и монтаже. Размер бухты - 305 метров.

## Общие параметры

Категория витой пары	5
Полоса пропускания, МГц	100
Конструкция	F/UTP
Тип экрана	Полиэфирная алюминиевая фольга
Количество пар	25
Материал проводников	Медь (Cu)
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, мм	0,47
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Материал оболочки

PVC

Применение

Для внутренней прокладки

Цвет оболочки

Серый

Упаковка

Фанерный барабан

Метраж в упаковке

305

## Электрические характеристики

Волновое сопротивление, Ом

100±15

Погонное сопротивление по постоянному току, Ом/км

≤115

## Условия эксплуатации

Радиус изгиба при прокладке, D

Не менее 15

Радиус изгиба при эксплуатации, D

Не менее 10

Растягивающее усилие, Н

Не более 100

Температура хранения, °C

от -20 до 60

Температура монтажа, °C

от 0 до 50

Температура эксплуатации, °C

от -20 до 60