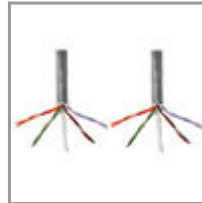


## Cat5e 350 MHz Solid-Core Plenum-Rated (UTP) PVC Bulk Ethernet Cable - Gray, 1000 ft.

MODEL NUMBER: **N024-01K-GY**



### Highlights

- Ideal for all horizontal wiring applications
- Rated for 350 MHz/1 Gbps communications
- High-quality 24 AWG 4-pair solid copper wire
- Plenum-rated PVC jacket
- Meets IEEE 802.3ab and ANSI/EIA/TIA 568 standards

### Package Includes

- N024-01K-GY Cat5e 350 MHz Bulk Solid-Core Plenum-Rated PVC Cable, Gray, 1000 ft.

Premium cabling designed for Cat5/5e premise (in-wall) applications in air ducts and drop ceilings, such as connecting an Ethernet wall jack to a router, patch panel or switch.

### Description

The N024-01K-GY Cat5e 350 MHz Bulk Solid-Core Plenum-Rated PVC Cable is premium cabling designed for Cat5/5e premise applications in air ducts and drop ceilings, such as connecting an Ethernet wall jack to a router, patch panel or switch. Designed for fast transmission and excellent signal quality, this gray cable ensures peak performance through your LAN (local area network).

Manufactured from 24 AWG copper wire, the four-pair solid UTP N024-01K-GY delivers speeds up to 350 MHz/1 Gbps. Protected by a plenum-rated PVC jacket, this cable is ideal for all horizontal wiring applications, including 10/100/1000 Base-T Ethernet, 100 Mbps TPDDI, 155 Mbps ATM, ISDN, voice and Token Ring Type 3 applications.

The N024-01K-GY meets most current industry standards, including IEEE 802.3ab, IEEE 802.5, ANSI/EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 and ETL (category 5e, draft 11).

### Features

#### Perfect Solution for Cat5/5e Premise Applications in Air Ducts and Drop Ceilings

- Designed for fast transmission and excellent signal quality throughout your LAN
- Delivers speeds up to 350 MHz/1 Gbps
- Ideal for all horizontal wiring applications, including 10/100/1000 Base-T Ethernet, 100 Mbps TPDDI, 155 Mbps ATM, ISDN, voice and Token Ring Type 3 applications

#### Premium Construction for Superior Performance

- Made from 24 AWG copper wire



- 4-pair solid UTP
- Plenum-rated PVC jacket
- Meets most current industry standards, including IEEE 802.3ab, IEEE 802.5, ANSI/EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 and ETL (category 5e, draft 11)

## Specifications

OVERVIEW	
UPC Code	037332204295
INPUT	
Cable Length (ft.)	1000
Cable Length (m)	304.8
Cable Length (in.)	12000
Cable Length (cm)	30480
PHYSICAL	
Cable Shielding	UTP
Color	Gray
Shipping Dimensions (hwd / cm)	26.92 x 36.07 x 35.05
Shipping Dimensions (hwd / in.)	10.60 x 14.20 x 13.80
Shipping Weight (kg)	9.07
Shipping Weight (lbs.)	20.00
Snagless Connector	No
Wire Gauge (AWG)	24
Wire Type	Solid
COMMUNICATIONS	
Network Speed	1Gbps
CONNECTIONS	
Side A - Connector 1	BARE WIRE
Side B - Connector 1	BARE WIRE
FEATURES & SPECIFICATIONS	
Technology	Cat5/5e



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
[www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

<b>STANDARDS &amp; COMPLIANCE</b>	
Certifications	ROHS Compliant
<b>WARRANTY</b>	
Product Warranty Period (Worldwide)	Lifetime limited warranty

© 2020 Tripp Lite. All rights reserved. All product and company names are trademarks or registered trademarks of their respective holders. Use of them does not imply any affiliation with or endorsement by them. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Tripp Lite uses primary and third-party agencies to test its products for compliance with standards. See a list of Tripp Lite's testing agencies: <https://www.tripplite.com/products/product-certification-agencies>

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А