

Guaranteed compatibility when used with recommended Tripp Lite cabling. Designed specifically for use with Tripp Lite cables, such as the N820- and N821-Series cables.

## 10GbE Pass-Through Cassette - (x12) LC Duplex

MODEL NUMBER: **N484-12LC**



### Description

Tripp Lite's N484-12LC is a High Density 10Gb Pass-through Cassette with (x12) LC Duplex connections. Designed specifically for use with Tripp Lite's [N484-00U](#) and [N484-01U](#) chassis'; up to 4 cassettes per [N484-01U](#), or 1 per [N484-00U](#). Each duplex LC connection is rated for 10GbE, with an extremely low max insertion loss of 0.35db, well under the IEEE 802.3ae maximum channel loss spec of <25db. Guaranteed compatibility when used with recommended Tripp Lite cabling. Designed specifically for use with Tripp Lite cables, such as the N820- and N821-Series cables. Installation is simple, with the cassette being easily installed or removed using screw tabs to lock or unlock it from the panel; no tools required. Furthermore, each cassette features factory terminated connectors that reduce the time and labor required of field connector terminations. Cassette housing is manufactured with heavy duty, 1.0mm Cold Rolled Steel.

### Features

- High Density Fiber Cassette for use with the [N484-00U](#) and [N484-01U](#) chassis'
- 10GbE Pass-Through Cassette, with (x12) LC Duplex connections
- Complies with IEEE 802.3ae (10GbE) and ANSI T11.2 (Fibre Channel) requirements
- Max insertion loss of 0.35dB falls well under the IEEE 802.3ae maximum channel loss spec of <25dB
- Guaranteed compatibility when used with recommended Tripp Lite cabling
- Designed specifically for use with Tripp Lite cables, such as the N820- and N821-Series cables
- Installation is simple, with the cassette being easily installed or removed using screw tabs to lock or unlock it from the panel; no tools required
- Each cassette features factory terminated connectors that reduce the time and labor required of field connector terminations.
- Housing made of heavy duty, 1.0mm Cold Rolled Steel
- Includes dust caps for unused ports

## Specifications

### Highlights

- High Density Fiber Cassette for use with the [N484-00U](#) and [N484-01U](#) chassis'
- 10GbE Pass-Through Cassette, with (x12) LC Duplex connections
- Guaranteed compatibility when used with recommended Tripp Lite cabling
- Designed specifically for use with Tripp Lite cables, such as the N820- and N821-Series cables
- Complies with IEEE 802.3ae (10GbE) and ANSI T11.2 (Fibre Channel) requirements

### System Requirements

- Guaranteed compatibility when used with recommended Tripp Lite cabling
- Designed specifically for use with Tripp Lite cables, such as the N820- and N821-Series cables

### Package Includes

- N484-12LC 10Gb Pass-Through Cassette - (x12) LC Duplex
- Quick Start Guide



<b>PHYSICAL</b>	
Unit Dimensions (hwd / in.)	1.4 x 4.4 x 0.9
Unit Weight (lbs.)	0.3
Unit Weight (kg)	0.14
Color	Black
<b>ENVIRONMENTAL</b>	
Operating Temperature Range	-4 to 122 F (-20 to 50 C)
<b>CONNECTIONS</b>	
Ports	12
Side A - Connector 1	(12) LC DUPLEX (FEMALE)
Side B - Connector 1	(12) LC DUPLEX (FEMALE)
<b>CERTIFICATIONS</b>	
Approvals	RoHS, REACH
<b>WARRANTY</b>	
Product Warranty Period (Worldwide)	Lifetime limited warranty

© 2017 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