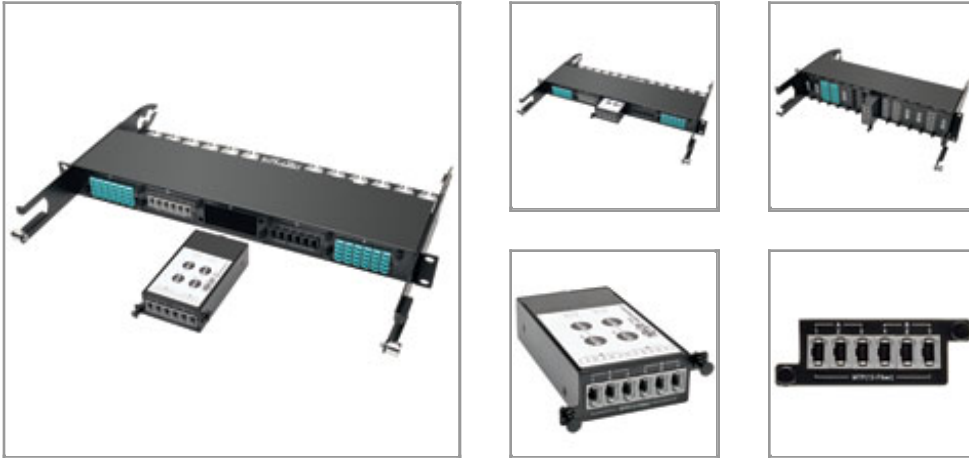


# 100Gb/120Gb to 40Gb Breakout Cassette - (x2) 24-Fiber MTP/MPO to (x6) 12-Fiber MTP/MPO

MODEL NUMBER: N482-2M24-6M12



## Description

Tripp Lite's N482-2M24-6M12 is a High Density 100/120Gb to 40Gb Breakout Cassette, with(x2) 24-Fiber MTP/MPO connections to(x6) 12-Fiber MTP/MPO connections. For use with Tripp Lite's [N482-01U](#) and [N482-02U](#) High Density Fiber Enclosure Panels; up to 5 cassettes per [N482-01U](#), or up to 14 cassettes per [N482-02U](#). Installation is simple, with the cassette being easily installed or removed using push / pull 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. Max insertion loss of 0.35dB. Constructed of heavy-duty steel housing.

## Features

- High Density Fiber Cassette for use with Tripp Lite [N482-01U](#) and [N482-02U](#) High Density Fiber Enclosure Panels
- 100/120Gb to 40Gb Breakout Cassette, with(x2) 24-Fiber MTP/MPO connections to(x6) 12-Fiber MTP/MPO connections
- Installation is simple, with the cassette being easily installed or removed using push / pull tabs to lock or unlock it from the panel; no tools required.
- Factory terminated connectors reduce the time and labor required of field connector terminations
- Max insertion loss of 0.35dB
- Constructed of heavy-duty steel housing

## Highlights

- High Density Fiber Cassette for use with Tripp Lite [N482-01U](#) and [N482-02U](#) High Density Fiber Enclosure Panels
- 100/120Gb to 40Gb Breakout Cassette, with(x2) 24-Fiber MTP/MPO connections to(x6) 12-Fiber MTP/MPO connections
- Factory terminated connectors reduce the time and labor required of field connector terminations
- Max insertion loss of 0.35dB

## Applications

High density network applications as specified in the Data Center Cabling Standard TIA 942 for cross connects in main distribution, horizontal distribution, and equipment distribution areas

## Package Includes

- N482-2M24-6M12 100/120Gb to 40Gb Breakout Cassette - (x2) 24-Fiber MTP/MPO to (x6) MTP/MPO
- Quick Start Guide

## Specifications

OVERVIEW	
Cable Type	Fiber
PHYSICAL	



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

Unit Dimensions (hwd / in.)	1.2 x 3.5 x 4.7
Unit Dimensions (hwd / cm)	3.05 x 8.89 x 11.94
Unit Weight (lbs.)	0.57
Unit Weight (kg)	0.26
Color	Black
<b>CONNECTIONS</b>	
Connector A	HARDWIRE
Connector B	HARDWIRE
Ports	6
Side A - Connector 1	24-FIBER, MTP/MPO (X2)
Side B - Connector 1	12-FIBER, MTP/MPO (X6)
<b>WARRANTY</b>	
Product Warranty Period (Worldwide)	Lifetime limited warranty

© 2015 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:

<http://www.tripplite.com/products/product-certification-agencies>



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.