

# 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>

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9