

Cisco GLC-SX-MMD Compatible 1000Base-SX SFP Transceiver with DDM, MMF, 850nm, 550M, LC

MODEL NUMBER: N286-01GSX-MDLC



Description

Tripp Lite N286-01GSX-MDLC, SFP+ (mini-GBIC) transceiver module, is designed for use with Cisco networking equipment, and is functionally equivalent to Cisco part number GLC-SX-MMD=. This transceiver is manufactured to meet or exceed the specifications of the original Cisco unit, and to comply with Multi Source Agreement (MSA) standards. Tripp Lite guarantees 100% compatibility with Cisco networking hardware, and will initialize and perform identically to an OEM transceiver. See "Features" tab for a list of most common Cisco devices used with this model transceiver.

Features

- Cisco switch compatible...Comparable to GLC-SX-MMD=
- Compliant with SFP Multi-Source Agreement (MSA) standards
- 1000Base-SX transceiver supports data transfer rates up to 1.25Gbps
- 300 meter transmission distance using 62.5/125 Multimode cabling
- 500 meter transmission distance using 50/125 Multimode cabling
- 850nm wavelength VCSEL Laser
- Duplex LC Connector
- Electrical interface compliant with SFF-8431
- Supports Digital Diagnostic Monitoring (DDM)
- Hot-pluggable

Specifications

Highlights

- Cisco switch compatible...Comparable to GLC-SX-MMD=
- Compliant with SFP Multi-Source Agreement (MSA) standards
- 300 meter transmission distance using 62.5/125 MMF cabling
- 500 meter transmission distance using 50/125 MMF cabling

System Requirements

For a list of compatible switches, see the Switch Compatibility document in the Resources section of this model's web page, or in its Technical Support page.

Package Includes

- N286-01GSX-MDLC Transceiver
- Quick Start Guide



Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

OVERVIEW	
Accessories Type	Transceiver
PHYSICAL	
Unit Dimensions (hwd / in.)	0.33 x 0.52 x 2.24
Unit Dimensions (hwd / cm)	0.84 x 1.32 x 5.69
Unit Weight (lbs.)	0.05
Unit Weight (kg)	0.02
ENVIRONMENTAL	
Storage Temperature Range	0.33 x 0.52 x 2.24
Relative Humidity	5 to 95% RH, Non-Condensing
Operating Temperature	32F - 158F
COMMUNICATIONS	
Signal Range (m)	500
CONNECTIONS	
Side A - Connector 1	SFP+ (MALE)
Side B - Connector 1	LC DUPLEX (FEMALE)
WARRANTY	
Product Warranty Period (Worldwide)	3-year 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>

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9