

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



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>



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

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