

品名	1000BASE-LX SFPモジュール (SFP-1000LX)	商品仕様書	401-54023-SP01
品番	PN54023		全3 No.1

1. 定格・環境条件

1-1. 定格入力電圧	3.3V
1-2. 動作環境	動作温度範囲 0~50℃ 動作湿度範囲 20~80%RH
1-3. 保管環境	保管温度範囲 -20~70℃ 保管湿度範囲 10~90%RH
1-4. 適合規格	ネットワーク・インタフェース IEEE802.3z 1000BASE-LX 準拠 コネクタ仕様 : LCコネクタ×2 適合ケーブル : シングルモードファイバークーブル

2. 形状

2-1. 外形寸法 (mm)	H9×W14×D57 (突起部除く)
2-2. 質量	22g

3. 機能

3-1. 最大伝送距離	10km
3-2. 光波長	1310nm
3-3. 光ファイバ出力	最大-3dBm~最小-9.5dBm
3-4. 受光感度 (最小値)	-19dBm

4. 適合機種

4-1. 適合機種	PN26240N (Switch-M24sG) PN26240 (Switch-M24G) PN28240 (Switch-M24eG) PN28160 (Switch-M16eG) PN28080 (Switch-M8eG) PN232409 (Switch-M24X) PN26249 (Switch-M24GPWR+) PN23249D (Switch-M24DCPWR) PN23249K (Switch-M24PWR) PN23169K (Switch-M16PWR) PN23129K (Switch-M12PWR) PN27089 (Switch-M8ePWR) PN28059 (Switch-M5eGPWR+)
-----------	--

作成日	平成24年 1月 1日	e-ネットワークソリューション事業本部 ネットワーク商品事業部
改定日		

品名	1000BASE-LX SFPモジュール (SFP-1000LX)	商品仕様書	401-54023-SP01
品番	PN54023		全3 No.2

5. 安全確保のための使用上の禁止事項

下記の項目を満足されていない場合のトラブルに関しては、責任を負いかねます。
本商品のご使用に際しては、以下の点を遵守ください。

- (1) 雷が発生したときは、この装置や接続ケーブルに触れないでください。
感電の原因となります。
- (2) この装置を分解・改造しないでください。
火災・感電・故障の原因となります。
- (3) 開口部から内部に金属や燃えやすいものなどの異物を差し込んだり、落とし込んだりしないでください。
火災・感電・故障の原因となります。
- (4) 水のある場所の近く、湿気やほこりの多い場所に設置しないでください。
火災・感電・故障の原因となります。
- (5) 直射日光の当たるところや温度の高いところに設置しないでください。
内部の温度が上がり、火災の原因となります。
- (6) 振動・衝撃の多い場所や不安定な場所に設置しないでください。
落下して、ケガ・故障の原因となります。
- (7) 光ファイバーポートに適合規格以外の機器を接続しないでください。
火災・感電・故障の原因となります。
- (8) この装置を火にくべないでください。
爆発・火災の原因となります。
- (9) レーザー光を見ないで下さい。
視力障害の原因となります。(クラス1レーザーの使用)

6. 使用上の注意事項

- (1) 内部の点検・修理は販売店にご依頼ください。
- (2) この装置を専用スロットに正しく確実に装着してください。
- (3) この装置を清掃する際は、その前に装着している機器のスロットからこの装置を外してください。
- (4) 金属端子に触れたり、帯電したものを近づけたりしないでください。
静電気により故障の原因となることがあります。
- (5) 周囲の温度が0～50℃の範囲の場所でお使いください。
- (6) 仕様限界をこえると誤動作の原因となりますので、ご注意ください。

作成日	平成 24年 1月 1日	e-ネットワークソリューション事業本部 ネットワーク商品事業部
改定日		

品名	1000BASE-LX SFPモジュール (SFP-1000LX)	商品仕様書	401-54023-SP01
品番	PN54023		全3 No.3

7. 品質保証について

本商品の品質管理には最大の注力をいたしますが、

- (1) 万一、本商品の品質不良が原因となり、人命並びに財産に多大の影響が予測される場合には、本仕様書記載の特性・数値に対し余裕を持たれ、かつ二重回路等の安全対策を組み込んでいただくことを、製造物責任の観点からお勧めします。
- (2) 本商品の品質保証期間はご購入日より1年間とし、本仕様書に記載された項目とその範囲内とさせていただきます。本商品に弊社の責による瑕疵が明らかになった場合には、誠意をもって代替品の提供、または瑕疵部分の交換、修理を本商品の納入場所で速やかに行わせていただきます。

但し、次の場合はこの保証の対象から除かせていただきます。

- 1) 本商品の故障や瑕疵から誘発された他の損害の場合。
- 2) お買い上げ後の取扱い、保管、運搬（輸送）において、本仕様書記載以外の条件が本商品に加わった場合。
- 3) お買い上げ時までに実用化されている技術では予見することが不可能であった現象に起因する場合。
- 4) 火災、地震・洪水・火災・紛争など弊社に責のない自然あるいは人為的な災害による場合。

本モジュールは単体では使用しないため、本モジュールを差し込んで使用する機種の使用上の注意事項および
5.安全確保のための使用上の禁止事項を遵守ください。
上記の使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理させていただきます。

お客様の5.安全確保のための使用上の禁止事項、および6.使用上の注意事項に従わない操作に起因する損害および本商品の故障・誤動作などの要因によって通信の機会を逸したために生じた損害については、その責任は負いかねますのでご了承ください。

保証期間内でも次の場合には原則として無料修理対象外にさせていただきます。

- (イ) 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷
- (ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障および損傷
- (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変および公害、塩害、ガス害（硫化ガスなど）、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障および損傷
- (ニ) 保証書の提示がない場合
- (ホ) 保証書にお買い上げ日、お客様名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合

作成日	平成 24年 1月 1日	e-ネットワークソリューション事業本部 ネットワーク商品事業部
改定日		