

**PoE 受電機能付ギガビットメディアコンバータ
「NC1G-PE シリーズ」を発売
=SFP モジュールを実装。3種類をラインアップ！=**

FXC 株式会社（本社：東京都台東区 代表取締役社長：谷輪 重之）は、PoE 受電機能付ギガビットメディアコンバータ「NC1G-PE シリーズ」を2019年11月11日(月)より販売開始致します。



「NC1G-PE シリーズ」(PoE 受電)は、10/100/1000BASE-T と 1000BASE-X を相互に変換するメディアコンバータです。PoE 受電機能(802.3af)を備えている為、工場や遠隔地(ダム/河川敷等)の監視カメラなど、電源の確保が難しい場所への設置に適した製品です。リンクはオートネゴシエーションのみに対応しており、廉価ながらも LFP (リンクフォルトパススルー) 機能を搭載。リンクが切断された場合、もう一方のリンクを自動的に切断しますので障害発生時の原因究明に役立ちます。

本製品は 10/ 100 / 1000Mbps RJ45 ポートと 1000BASE-X SFP ポートを各 1 つずつ備えており、PoE 受電(PD)で動作します。SFP スロットは実装固定となっており、1000BASE-SX SFP 搭載モデル、1000BASE-LX SFP 搭載モデル、1 芯双方向(LC または SC) 搭載モデルの 3 種類をラインアップしています。1 芯双方向モデルは 1310nm (A タイプ) と 1550nm (B タイプ) を一対でご使用ください。

※SFP には void ラベルが貼付されています。万が一剥がしたり破れたりした場合、保証対象外となります。

■製品型番と標準価格

1000BASE-SX SFP 搭載モデル			1000BASE-LX SFP 搭載モデル		
型番		標準価格(税別)	型番		標準価格(税別)
NC1GS-PE	製品本体	¥29,800	NC1GL-PE	製品本体	¥39,800
NC1GS-PE-SB3	3年間センドバック保守	¥4,000	NC1GL-PE-SB3	3年間センドバック保守	¥5,000
NC1GS-PE-SB5	5年間センドバック保守	¥7,000	NC1GL-PE-SB5	5年間センドバック保守	¥9,000
1 芯双方向 LC コネクタ SFP 搭載モデル					
型番		標準価格(税別)	型番		標準価格(税別)
NC1GL15A-PE	製品本体	¥54,800	NC1GL15B-PE	製品本体	¥54,800
NC1GL15A-PE-SB3	3年間センドバック保守	¥7,000	NC1GL15B-PE-SB3	3年間センドバック保守	¥7,000
NC1GL15A-PE-SB5	5年間センドバック保守	¥12,000	NC1GL15B-PE-SB5	5年間センドバック保守	¥12,000
1 芯双方向 SC コネクタ SFP 搭載モデル					
型番		標準価格(税別)	型番		標準価格(税別)
NC1GL15A-SC-PE	製品本体	¥54,800	NC1GL15B-SC-PE	製品本体	¥54,800
NC1GL15A-SC-PE-SB3	3年間センドバック保守	¥7,000	NC1GL15B-SC-PE-SB3	3年間センドバック保守	¥7,000
NC1GL15A-SC-PE-SB5	5年間センドバック保守	¥12,000	NC1GL15B-SC-PE-SB5	5年間センドバック保守	¥12,000

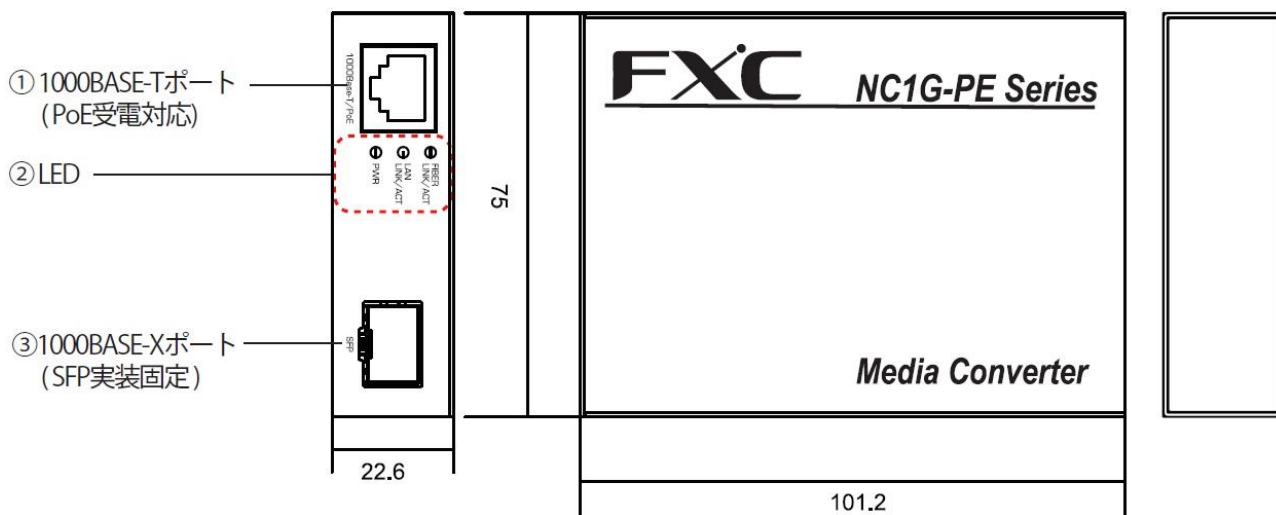
■受注開始日 2019年11月11日(月)

■製品情報 https://www.fxc.jp/products/mediaconverter/NC1series_PoE.html

■製品特長

- ・ 電源は PoE から受電(802.3af)
- ・ 10/100/1000Mbps RJ45 ポートと 1000Mbps SFP ポートを搭載
- ・ RJ45 ポートはオートネゴシエーション及び MDI / MDI-X 自動切り替えをサポート
- ・ 全二重通信のフロー制御と半二重通信のバックプレッシャ (IEEE 802.3x)
- ・ SFP MSA 規格 SFF-8472 準拠
- ・ 1000BASE-SX タイプは、50 /125 μ m MMF で最大 550m の伝送に対応
- ・ 1000BASE-LX タイプと Bidi タイプは 9 /125 μ m SMF で最大 15km の伝送に対応
- ・ Bidi タイプは波長 1310nm (A タイプ) と 1550nm (B タイプ) に対応
- ・ 1.25Gbps ビットレートをサポート
- ・ 1000BASE-SX/LX は LC コネクタ、1 芯版 SFP は SC / LC コネクタのどちらもサポート
- ・ ジャンボフレーム(最大 9,216bytes)に対応
- ・ 2,112 個の MAC アドレスエントリをサポート
- ・ LFP (リンクフォルトパススルー) 機能をサポート
- ・ EAP / BPDU / LACP / LLDP / IGMP および Tag フレーム透過
- ・ ファンレス対応
- ・ 動作時温度 : 0~50° C
- ・ RoHS 準拠
- ・ クラス 1 レーザ製品 EN 60825-1 準拠
- ・ Telcordia (Bellcore) に準拠した信頼性
- ・ GR-468-CORE 準拠

■外観図 (単位 : mm)



【お問い合わせ先】

FXC 株式会社 : マーケティングチーム

〒111-0053 東京都台東区浅草橋三丁目 20 番 15 号 浅草橋ミハマビル 7 階

TEL: 03-6820-0319 FAX: 03-5809-3258