

# 305FX

**N-TRON**  
THE INDUSTRIAL NETWORK COMPANY

## インダストリー規格対応 10/100BaseTX・100BaseFX イーサネットスイッチ

N-Tron305FX は、10/100BaseTX・100BaseFX に対応した産業用イーサネットスイッチのスタンダードモデルです。

ミッション・クリティカルな製造ラインのデータ収集やリモート I/O システムの接続、機械・装置などの制御に必要なイーサネット接続アプリケーションの通信に高信頼性と高速データ通信機能を提供します。

小型・高耐久設計なため、設置が困難な場所へも容易に取り付けることができます。

また N-View オプションを追加することにより、ネットワーク上での障害監視も可能になります。

### 機能 / 仕様

- ・RJ-45 インターフェース : 4 x 10/100BaseTX ポート(ESD 保護ダイオード装備)  
UTP/STP Cat3,5 対応  
Full Wire Speed  
自動速度認知 10/100Mbps
- ・Fiber インターフェース : 1 x 100BaseFX (ST,SC コネクタ対応)  
シングルモード/マルチモード対応  
伝送距離 15/40/80km に対応
- ・Ethernet 規格 : IEEE802.3,1613 準拠
- ・N-View オプション : リモートモニタリング機能(OPC HMI 対応)
- ・電源仕様 : DC24V(10-30VDC) @250mA(Max)  
冗長化電源  
入力回路にはサージ保護ダイオードを装備

#### ▼ 媒体仕様

- ・実装方式 : DIN-Rail 対応
- ・材質 : スチール
- ・寸法 : 88.9(h) x53.3(w) x86.4(d) mm
- ・重量 : 340(g)
- ・動作温度 : -20 ~ +70
- ・Shock : 200g・100ms
- ・振動 : 50g , 5-200Hz,15sec
- ・MTBF : 200 万時間以上
- ・無償保証期間 : 3 年間
- ・適合規格 : UL ,FCC ,CE, IEEE1613,NEMA TS1/TS2  
ATEX Zone2, ABS Type Approval,  
EN50155 for Railway Applications,  
RoHS, GOST-R



ここに掲載の内容(外観、仕様、価格等)は、予告なく変更されることがございます。(2010年9月現在)

日本正規代理店  
**NetWell**  
株式会社 ネットウェル

本社 〒160-0022 東京都新宿区新宿 1 丁目 26 番 1 号 長田屋ビル 6F  
事業企画取扱 TEL: 03-5368-3459 FAX: 03-3226-2860 URL: <http://www.netwell.co.jp> E-Mail: [planning-info@netwell.co.jp](mailto:planning-info@netwell.co.jp)  
大阪営業所 〒541-0056 大阪府大阪市中央区久太郎町 4 丁目 2 番 10 号 TEL: 06-4963-6651 FAX: 06-4963-6652