



生産終了予定商品

SYSMAC CS/CJシリーズEthernetユニット
(10BASE-T)



形CS1W-ETN11
形CJ1W-ETN11



推奨代替商品

SYSMAC CS/CJシリーズEthernetユニット
(100BASE-TX)

形CS1W-ETN21
形CJ1W-ETN21

2006年3月末生産終了予定

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

FINSメッセージ通信応答性能が従来比で最大4倍向上しておりますので、FINSメッセージのレスポンスが従来より早く帰ってきますので、パソコン等のアプリケーションでご注意ください。
(推奨代替商品には新機能が追加されています。)

生産終了商品との相違点

形式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形CS1W-ETN21							
形CJ1W-ETN21							

○ : 完全互換
△ : ほとんど変更ありません / 相似性の高い変更
× : 変更大
- : 該当する仕様がありません

外形寸法

生産終了予定商品 形CS1W-ETN11 形CJ1W-ETN11	推奨代替商品 形CS1W-ETN21 形CJ1W-ETN21
外形寸法は同一です	

生産終了商品と推奨代替商品

生産終了予定商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形CS1W-ETN11	形CS1W-ETN21	150,000
形CJ1W-ETN11	形CJ1W-ETN21	150,000

推奨代替商品の新機能

<p>生産終了予定商品 形CS1W-ETN11 形CJ1W-ETN11</p>	<p>推奨代替商品 形CS1W-ETN21 形CJ1W-ETN21</p>
<p>(1) 伝送速度 10Mビット/秒 (10BASE-T)</p> <p>(2) ノード数 最大126ノード</p> <p>(3) FINSメッセージ通信 <ul style="list-style-type: none"> ・ UDPのみ対応 ・ パソコン側のIPアドレス設定の自動取得不可 ・ パソコン内複数アプリケーション同時接続不可 </p> <p>(4) メール機能</p> <p>(5) 各種サーバをホスト名で指定不可</p> <p>(6) PLC内蔵時計の自動調整不可</p> <p>(7) IPアドレス設定 IPアドレス設定はユニット裏面のロータリSWによる設定も可能(形CS1W-ETN11のみ)</p> <p>(8) 消費電流 DC5V 400mA以下</p> <p>(9) 通信コネクタ位置(形CS1W-ETN11のみ)</p>	<p>(1) 伝送速度 100Mビット/秒 (100BASE-TX) を追加 伝送速度を自動判別し、伝送速度100Mビット/秒可能です。 また伝送速度10Mビット/秒固定も設定可能です。</p> <p>(2) ノード数 最大254ノード</p> <p>(3) FINSメッセージ通信 <ul style="list-style-type: none"> ・ UDPとTCP/IPに対応 ・ パソコン側のIPアドレス設定の自動取得(DHCP)可能 ・ パソコン内複数アプリケーション同時接続可能 ・ 応答性能が約4倍に向上 </p> <p>(4) メール機能の充実 <ul style="list-style-type: none"> ・ PLCに対するコマンドを記述したメールを受信可能 (メールでのCPUユニットのI/Oメモリ読出し、プログラムバックアップ指示など可能) ・ 送信メールへのファイル添付可能(条件成立時にデータファイルを自動生成し、添付送信可能) ・ メール送信条件を強化(CPUユニットのI/Oメモリの値がある値のとき送信するなど) </p> <p>(5) 各種サーバをホスト名で指定可能 (DNSクライアント機能)</p> <p>(6) PLC内蔵時計の自動調整(SNTPクライアント機能)</p> <p>(7) IPアドレス設定 IPアドレス設定はシステム設定エリアで設定します。</p> <p>(8) 消費電流 DC5V 380mA以下</p> <p>(9) 通信コネクタ位置 ユニット前面の通信コネクタの接続位置が形CS1W-ETN11に比べて25mm下に移動しています。</p> <p>(10) 関連商品 <ul style="list-style-type: none"> ・ CX-Programmer Ver. 3.2以降 (Ethernetユニット設定) ・ FinsGateway Version2003(FINS/TCP対応版) </p>