

# MELSEC iQ-Rシリーズ対応 FL-net(OPCN-2) インタフェースユニット ER-1FL2-T

## MELSEC iQ-Rシリーズによる FL-netシステムの構築

三菱電機(株)製 MELSEC iQ-Rシリーズで、FL-net(OPCN-2)システムが構築できます。異なるメーカーのプログラマブルコントローラや数値制御装置(CNC)、パソコンなどを相互接続し、制御・監視することができます。

原寸大

### 用途に応じた 2種類の通信機能

- ① サイクリック伝送による各ノードが同一のデータを常に共有できる  
コモンメモリ機能
- ② 必要なときに必要な情報だけをやり取りするメッセージ通信機能

### 簡単プログラミング

三菱電機(株)製 GX Works3の各種機能に対応しています。  
プログラムを簡単に作成できます。

- イベント履歴
- ユニット診断
- インテリジェント機能ユニットモニタ
- ユニットラベル
- ユニットFB (ファンクションブロック)

### マスタレス方式の 大規模ネットワーク

マスタが存在しないため、各ノードの参加・離脱が他ノードの通信に影響を与えることなく自由に行えます。

どのノードも自由に電源ON/OFFやメンテナンスが可能で、最大254台(\*)の機器が接続できます。

\*1 254台中、制御として利用できるのは249台です。残る5台は、故障診断に割り当てられます。



FL-net (OPCN-2) Ver. 3 (Ethernet)



