

750-843

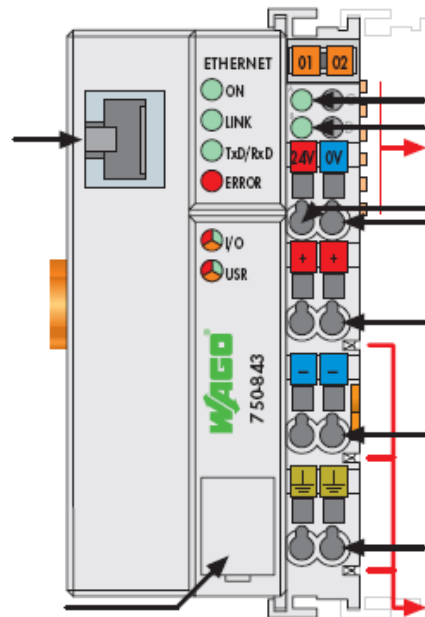
# ETHERNET TCP/IP Programmable Fieldbus Controller

10 Mbits/s; digital and analog signals



フィールドバス  
接続  
RJ45 コネクタ

サービス専用ポート  
コンフィグレーション用



電源供給状態表示  
システム動作  
センサ用  
データ接点  
システム電源  
24 V  
0 V

24 V  
0 V  
センサ用電源  
電源ジャンパ接点

ETHERNET 用のプログラム可能なフィールドバスコントローラは、ETHERNET バスカプラに PLC の機能を組み合わせたものです。

アプリケーションのプログラミングは、IEC61131-3 に準拠して行われます。ユーザはファンクションブロックを使用することにより、API ソケット経由でトランスポートプロトコル(TCP, UDP など)すべてに対してクライアントとサーバをプログラムすることができます。

特徴及び、使用:

- ・分散制御を用いることにより、PLC または PC を効果的にサポートすることができます。
- ・複雑なアプリケーションを多重タスクに分割することができます。
- ・バスが故障した場合のレスポンスをプログラムすることができます。
- ・信号を前処理することにより、バスの伝送量を軽減します。
- ・周辺装置を直接制御でき、システムの応答速度が速くなります。
- ・単純で、自己完結型の制御が可能です。

製品説明			システム仕様	
型番	包装単位 個数		最大ノード数	ETHERNET 仕様により制限
ETHERNET Controller 10Mbit	750-843	1	伝送媒体	ツイストペア S-UTP100 カテゴリ 5
			セグメント最大距離	100m(ハブ - 750-843 間) ETHERNET 仕様により制限された ネットワークの最大長
			ボーレート	10 Mbits/s
アクセサリ	型番	包装単位 個数	バスカプラ接続 プロトコル	RJ45 MODBUS/TCP, HTTP, BootP, MODBUS/UDP
WAGO-I/O-PRO CAA	759-333	1	プログラミング	WAGO-I/O-PRO CAA
ミニチュア WSB クイックマーキングシステム			IEC 61131-3	IL, LD, FBD, ST, FC
無地	248-501	5		
マーキング	VOL3 Section1 参照			
承認				
準拠マーク	CE			
UL508				
ANSI / ISA 12.12.01	Class Div2 ABCD T4			
EN60079-15	IM2 / II3 GD Ex nA nL IIC T4			

