



LONWORKS[®] ネットワーク インターフェースユニット Higherモデル

自動バインド機能搭載
コミッションツール不要

ノード診断を
定期的の実施

最大設定8192個の
ネットワーク変数

バインドいらずの
明示リンク指定



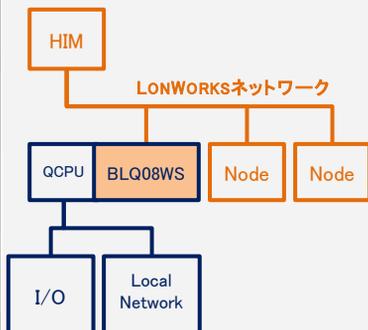
BLQ08WS

2チャンネル装備で
処理系統を分散

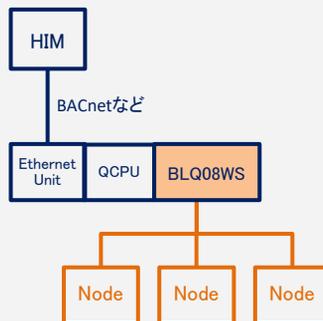
XIF生成と
読み込みに対応

Webブラウザによる設定で
専用ツール不要

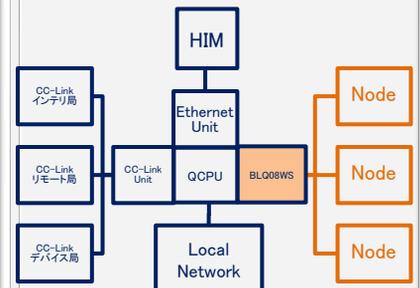
ローカルネットワークの情報を
LONWORKS対応のHIMへ



LONWORKSの情報を
イーサで広域ネットワークへ



LONWORKSネットワークと
他ネットワークの
マルチゲートウェイ



製品仕様

大別	項目	概要
LONWORKS®	最大ノード接続数	126台 (63台×2チャンネル)
	ネットワーク変数数	最大8,192個 (最大4,096個×2チャンネル)
	接続形態	FTT-10A
	通信速度	78kbps
	最大ケーブル長	最大500m
MELSEC	接続対象	MELSEC-Qシリーズ(Qモード)バス直接 1スロット
	Qバス占有入出力数	32点
ユニット	製品形名	BLQ08WS
	入出力コネクタ	LONWORKS®コネクタ×1、RJ45
	内部消費電流	DC5V 0.48A
	サイズ	98mm×27.4mm×100mm +コネクタ部
	重さ	133g

製品機能

機能	概要
受信処理機能	ノードで発生したイベントを受信して、マッピングされたバッファメモリへ値を表示します。 入力ネットワーク変数に関し、データ受信されたことをシーケンサプログラムで認知できます。
送信処理機能	バッファメモリに値を書き込んだ時、マッピングされたノードのネットワーク変数の値を更新します。 バッファメモリ上のデータに変化がなくても、ネットワーク変数をネットワーク回線へ送出します。
定周期送受信機能	指定された入力ネットワーク変数を定期的に監視したり、出力ネットワーク変数を定期的に送信し、 ネットワーク変数の値を最新の状態に維持します。
コンフィグレータ機能	LANを経由して接続されたパソコンと通信を行い、Webブラウザ上で内部情報の設定・取得および 動作パラメータの変更を行うことができます。
明示リンク機能	接続するノードのDomain、SubNet、NodeID、およびSelectorを設定することでバインドされていないノードに対 しアクセスを行い、入力ネットワーク変数の値を取得したり出力ネットワーク変数の値を通知することができます。

・LANコネクタがついていますが、EthernetユニットやWebユニットとしての機能は一切ありません。
・コンフィグレータ機能とは、MELSEC-QシリーズのGX Configuratorではありません。

関連製品のご紹介

製品名	概要
LONWORKS接続用 BACnetゲートウェイ装置 (BL760)	LONWORKSネットワークをBACnetコントローラとして接続することができます。設定のみで データ変換ができるためプログラミングなどの手間がかかりません。これにより統括的なビル ディングネットワークを構築することができます。
新型マルチ接続用 BACnetゲートウェイ装置 (BP760-PM)	SLMP(MC)プロトコル、SYSMAC、Modbus/TCPとイーサネットと接続することができ、 BACnetコントローラを簡単に実現することができます。シーケンサの高速性と高性能、そして 高品質をビルディングネットワークで実現することができます。
MELSEC-Qシリーズ対応 BACnetインタフェースユニット (BAQ08V)	BLQ08WSと併せて利用することで、高度な制御とデータ演算を備えてBACnetコントローラを 実現することができます。また、MELSEC-Qシリーズのインテリジェントユニットを合わせて使 用することで、今までにないビルディングオートメーションコントローラを提供することが可能 となります。

株式会社 **ユニテック**

本社 〒493-0006 愛知県一宮市木曾川町内割田一の通り24番地
東京事業所 〒103-0027 東京都中央区日本橋二丁目1番3号アーバンネット日本橋二丁目ビル10F



sales@uni-tec.co.jp

☎ 0586-87-7819 FAX 0586-87-7815

営業時間 9:00~12:00 13:00~16:00 土日祝除く

はじめませんか! BACnet

ユニテック BACnet

検索

https://www.uni-tec.co.jp

