

MELSECシリーズ対応 BACnetインタフェースユニット

形名：BAQ08V / BAR16V / BAL15V

G6:2017 対応

IPv4/IPv6

AnnexU

上位

下位

Web設定

リアルタイムバックアップ

特長
1

MELSEC に直接装着でき、シーケンサを
BACnet コントローラもしくは
簡易中央監視として活用可能！

特長
2

以下のラインナップをご用意！

- MELSEC Qシリーズ対応版 (BAQ08V)
- MELSEC iQ-Rシリーズ対応版 (BAR16V)
- MELSEC Lシリーズ対応 (BAL15V)

特長
3

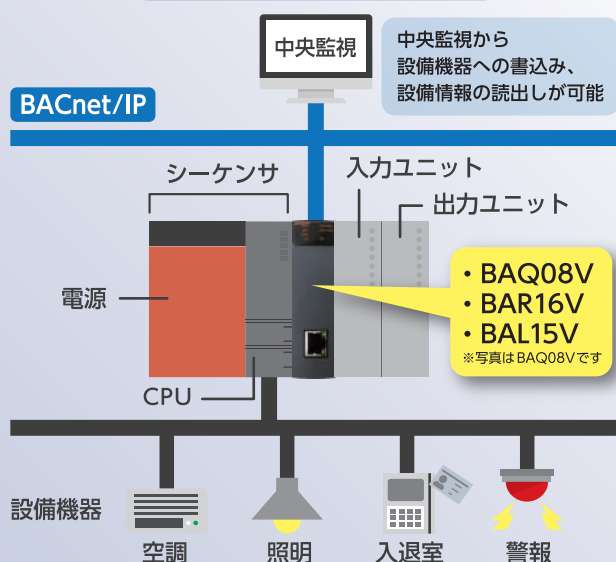
スケジュール・カレンダー・
トレンドログ機能による制御が可能！



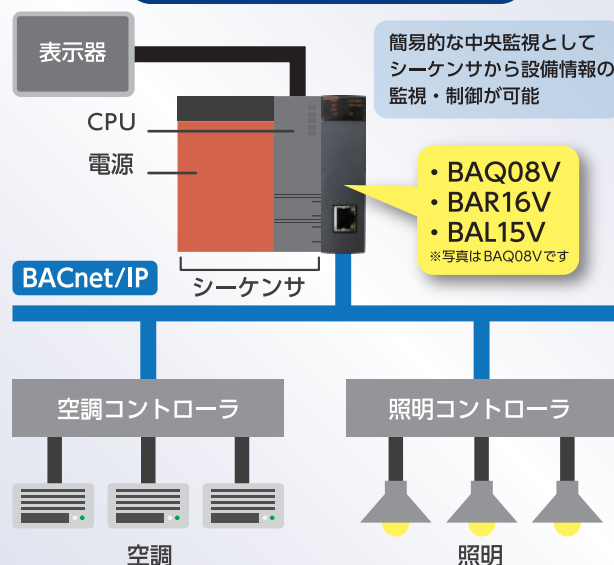
三菱電機株式会社様
正規パートナー製品

システム構成図

コントローラとして使用する場合



簡易中央監視として使用する場合



サポートオブジェクト

オブジェクトタイプ	最大プロパティ登録点数						
	BAQ08V	BAR16V-EX (高機能版)	BAR16V-S (スタンダード版)	BAR16V-T (トライアル版)	BAL15V-EX (高機能版)	BAL15V-S (スタンダード版)	BAL15V-T (トライアル版)
Analog Input	合計2,000点 (推奨)	合計4,000点	合計400点	合計30点	合計2,000点	合計400点	合計30点
Analog Output							
Analog Value							
Binary Input							
Binary Output							
Binary Value							
Multi-State Input							
Multi-State Output							
Multi-State Value							
Accumulator 計量							
電力デマンド監視							
電力デマンド制御							
発電機負荷制御							
Trend Log	280点※	200点	50点	1点	200点	50点	1点
Schedule	100点	100点	50点	1点	100点	50点	1点
Calendar	300点	300点	150点	3点	300点	150点	3点
Notification Class	50点	50点	10点	1点	50点	10点	1点

※1分周期2日分の場合

一般仕様

項目	BAQ08V	BAR16V-EX	BAR16V-S	BAR16V-T	BAL15V-EX	BAL15V-S	BAL15V-T
Ethernet	RJ45 1ポート (BACnet/IP用、設定用Webページ接続兼用)						
データ転送速度	100/10Mbps						
通信モード	全二重 / 半二重						
転送方式	ベースバンド						
入出力占有点数	32点1スロット (インテリ32点)						
シーケンスプログラムからのアクセス	FROM/TO 命令						
消費電流 [A]	0.5	0.61			0.52		0.48
質量 [g]	140	190	190	180	156	156	147
外形寸法 [mm]	BAQ08V		BAR16V-EX/-S/-T			BAL15V-EX/-S/-T	
	98(H)×27.4(W)×90(D)		106(H)×27.8(W)×110(D)			98(H)×28.5(W)×95(D)	

サポート BACnet 規格 (BAQ08V・BAR16V・BAL15V 共通)

ANSI/ASHRAE Standard 135-2004	IEIEJ-P-0003:2000
ANSI/ASHRAE Standard 135-2010	IEIEJ-P-0003:2000アデンダムa
ANSI/ASHRAE Standard 135-2012	IEIEJ-G-0006:2006アデンダムa
	IEIEJ-G-0006:2017

※バージョンによって対応規格が異なります。詳しくは下記HPの当該製品ページからご確認ください。

株式会社 ユニテック

本社 〒493-0006
東京事業所 〒103-0027

愛知県一宮市木曽川町内割田一の通り24番地
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

ユニテック BACnet

検索

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

製品設定・ラダー作成・試験同行 など

エンジニアリングも対応！お気軽にお問い合わせください

