

仕様

省エネコントローラ本体 PC-4PB

型式	PC-4PB	
電源	AC100V (50/60Hz)	
外形寸法(タテ×ヨコ×タカ)	79×42×45mm(パールテクトプレーカ2.5個サイズ)	
設定電流値	30A、40A、50A、60A、75A、100A (電流制限器あり・なし切替付)	
電気方式	単相2線式 / 単相3線式	
電流検出方式	電流制限器	あり L1相とL2相のベクトル合成電流を検出 なし L1相とL2相の大きい方の電流を検出
制御可能な回路数	JEM-A端子を持つ電気機器×最大4回路	

端子部	端子部数	備考
電源端子	1	プラグイン端子方式
HA制御線 接続端子(白)	4 (CH1 ~CH4)	HA制御ケーブル(PC-4CW)を使用して屋内配線とIFU、HA機器と接続します。 【推奨IFU】 パナソニック WTF47204WK、WTF47214WK
変流器信号線 コネクタ(白)	1	分電盤内で専用変流器と接続済みで出荷
音声端子(黒)	1	屋内配線との接続には付属の音声ケーブル1(PC-4CB1)を使用して音声表示器(PC-4S)に接続します。

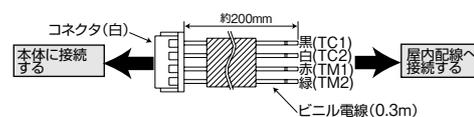
- (注1)工場組込出荷専用です。  
 (注2)本体(PC-4PB)単体での販売はしていません。  
 (注3)電線は屋内配線に適した弱電線を別途ご購入ください。(最大30m)  
 【推奨】4心VCTF 0.3~0.5mm<sup>2</sup>  
 【使用可】4心AE線、4心CPEV線(φ0.65)  
 (注4)住宅用分電盤に1台のみの組み込みです。2台以上組み込みできません。



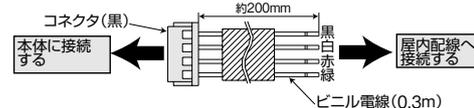
省エネコントローラ本体  
PC-4PB  
パールテクト専用

電線

HA制御ケーブル(PC-4CW)



音声ケーブル1(PC-4CB1)



音声表示器 PC-4S

型式	PC-4S
音量調節スイッチ	切・小・大(3点切替)
音圧	音量スイッチ「大」時最大音圧70dB以上(1m地点)
過電流時の音声警報	「ピピピ!!電気の使いすぎです。」
電気使用量の表示	LEDによる表示(緑・黄・赤3段階)
ピークカット 動作中の表示	使用電流LEDの点滅
外形寸法 (タテ×ヨコ×タカ)	110×45×19mm
使用場所	屋内(盤内)専用

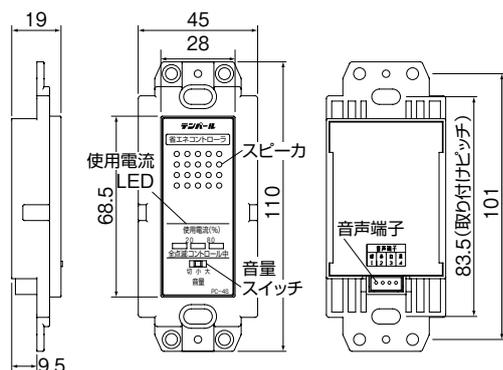
- (注1)スイッチボックスは市販品を別途ご購入ください。  
 (JIS C8435スイッチボックス 浅型、深型)  
 ※音声表示器と同一スイッチボックス内で強電線(コンセントの配線など)を配線する場合、絶縁セパレータが必要です。  
 (注2)コンセントプレートは市販品を別途ご購入ください。(東芝ライテック NDG5413、パナソニック WTF7003-WTF8003、神保電器 HBP-3U相当品 その他同等品)  
 (注3)音声表示器(PC-4S)単体での販売はしていません。

コンセントプレート取付例

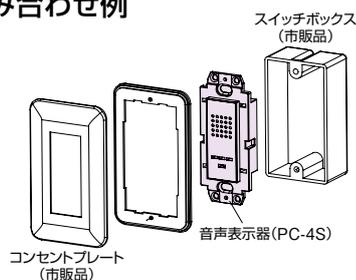


音声表示器  
PC-4S

外形寸法図

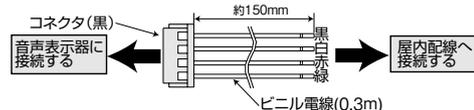


取り付け組み合わせ例



電線

音声ケーブル2



スタンダード

オール電化対応

発電システム対応

機能付

EV/PHV回路付

官公庁対応

WHボックスその他

轟分岐ブレーカ

オプション

資料

外形寸法図

リターンサービス付  
生産終了予定品

生産終了品