

デフロスト付デジタル温度調節器

## MD-II サーマスタットシステムユニット



### 特長

- ① 除霜周期が10分刻みで設定可能
- ② 除霜時間が1分刻みで設定可能
- ③ 除霜終了温度センサーモデル有り
- ④ d F 表示の遅延条件選択可能
- ⑤ 冷凍機保護タイマ機能
- ⑥ 庫内温度補正が可能
- ⑦ 水切り時間の設定可能
- ⑧ 通信機能搭載が可能

機能アップ  
して新登場



nippo

お問合せはフリーボイスまで 0120-963-166  
ホームページ <http://www.nippo-co.com/>  
e-mail [info@nippo-co.com](mailto:info@nippo-co.com)

## 概要

本器は、デフロスト機能付きの冷却2位置式温度コントローラです。  
PCM325003機種(旧モデル)の上位互換・取付互換を備えています。

従来品より、以下の機能が追加されました。

- ・庫内温度補正機能
- ・dF表示遅延条件設定機能
- ・水切り時間機能
- ・冷凍機保護タイマ機能

### ●オプション

通信機能(RS-485)

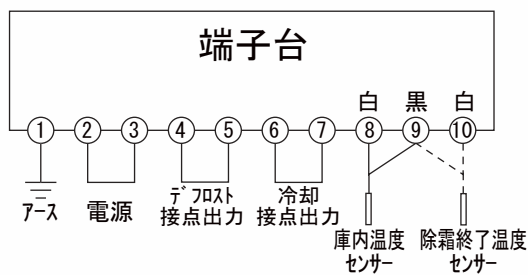
4~20mA伝送出力

※PCM325016-00(標準モデル)

とPCM325016-01(除霜終了温度センサー付)

が有りますので、営業までご相談下さい。

## 接続図

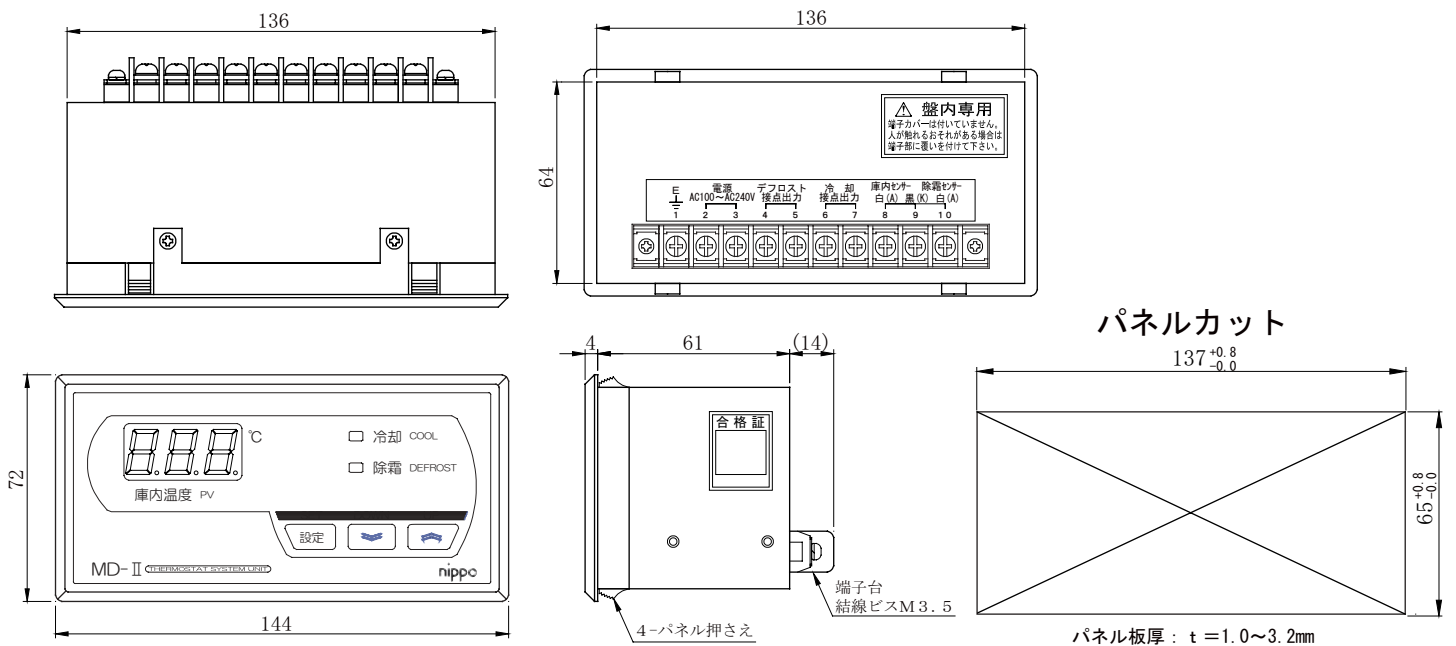


## 仕様

名称	MD-IIサーモスタットシステムユニット
形式	PCM325016-00(標準モデル) PCM325016-01(除霜終了温度センサー付)
電源	AC100V~240V 50/60Hz
消費電力	7VA以下
温度センサー	TT-35型ダイオードセンサー 3m
制御動作	2位置制御
制御出力	リレー接点出力(1a)
制御容量	AC250V 10A(抵抗負荷)
デフロスト容量	AC250V 8A(抵抗負荷)
設定方式	アップ・ダウン設定方式
表示方式	3桁デジタル表示(緑)
表示精度	±2℃(センサー誤差含)
時間精度	±1%以内(周囲温度25℃において)
感度設定範囲	0.5~9.5℃(可変)
除霜周期	30分~24時間(10分刻み)
除霜時間	0~60分(1分刻み)
使用周囲温度	0~50℃(但し、氷結しないこと)
使用周囲湿度	85%Rh以下(但し、結露しないこと)
温度設定範囲	±50℃
質量	約400g(本体のみ)
納入範囲	本体 1台 センサー 00モデル:1本、01モデル2本



## 寸法図・パネルカット図



- このカタログ掲載内容は2006年3月現在のものです。
- 仕様・外観は製品改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
- カタログと実際の商品の色とは印刷インクの性質上多少異なる場合があります。



安全にお使い  
いただくために

- ご使用前に取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 表示された正しい電源・電圧でお使いください。

# nippo 株式会社 ニッポー

- 本社 〒332-0015 埼玉県川口市川口2丁目13番20号 電話 048-255-0066 FAX 048-253-2793
- 名古屋営業所 〒454-0806 名古屋市中川区澄池町9番12号 電話 052-361-8123 FAX 052-361-8127
- 大阪営業所 〒530-0014 大阪市北区鶴野町4番 ユフ 野村梅田A-223 電話 06-6375-2201 FAX 06-6375-2205
- 島根営業所 〒699-1822 島根県仁多郡奥出雲町下横田750番1号 電話 0854-52-2478 FAX 0854-52-1142
- 営業品目 温度制御機器 湿度制御機器 プログラム制御装置 複合制御装置 環境制御機器 液体サイクロン各種
- ホームページ <http://www.nippo-co.com/>
- お問合せ 商品のお問合せ、御相談はフリーボイスまで 0120-963-166 e-mail info@nippo-co.com