

---

## 床暖房用コントローラ 形名DFC202

---



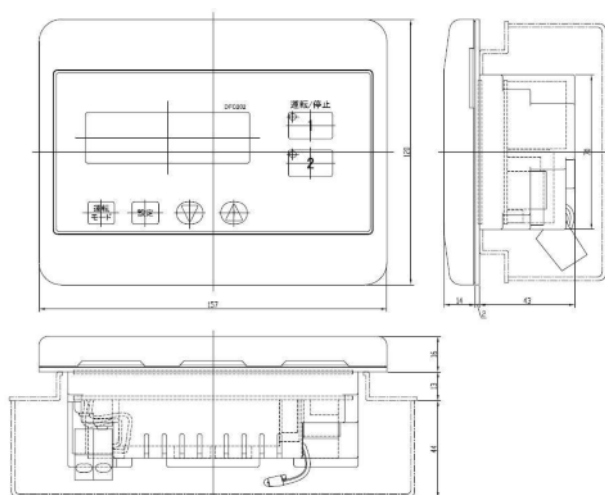
### ★特長

- ◎ J I S 3個口スイッチボックスサイズに、制御部とリレー回路を内蔵しています。
- ◎ 温度センサにサーミスタ測温体2個または1個を使用し、定格20Aの両切りリレーによりヒータ2系統または1系統を制御します。各ヒータの系統をゾーンと呼び、内部設定によって、
  - 温度センサ2個による、2ゾーン個別運転
  - 温度センサ1個による、2ゾーン同時運転
  - 温度センサ1個による、1ゾーン運転を選択することができます。
- ◎ 運転制御方法には、
  - 設定温度と測定温度を常時比較して制御を行う**連続運転**
  - 設定時間帯に設定温度と測定温度を比較して制御を行う**タイマ運転**
  - 停止状態から設定時間後に制御を開始する**オンタイマ運転**
  - 設定時間後に制御を停止する**オフタイマ運転**の何れかを切り替えて使用できます。
- ◎ 警報出力を1回路内蔵しています。
- ◎ 補助入力を内蔵し、切り替えによって外部ON/OFF入力（ゾーン別2回路）、通信機能のいずれかに使用できます。
- ◎ コントローラ内に室温センサを内蔵しており、室温表示が可能です。
- ◎ 通信機能はE I A規格RS-485に準拠し、シーケンサやパソコンをマスター局とすることで、子局として遠方監視制御ができます。
- ◎ 時計機能を内蔵し、現在時刻（時・分）をLCD画面に表示します。また、時計の停電時バックアップは24時間補償です。
- ◎ ヒータ電源入力とは別に操作電源入力を持っており、深夜電力を利用した場合でも操作電源に常用電源を接続することにより、24時間、設定、操作可能になります。
- ◎ ヒータ電源入力、操作電源入力、ヒータ出力、センサ入力の接続にスクリューレス端子台を使用し、配線工事を行いやすくしてあります。
- ◎ チャイルドロック機能を内蔵しており、スイッチの誤操作を防止できます。
- ◎ オプション機能として、テレコン操作による外部制御に対応しています。

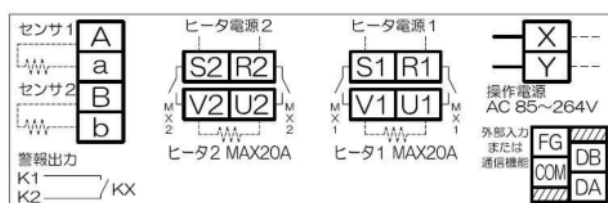
★仕様

項目	仕様
定格電圧	操作電源部 1φAC85~264V 50/60Hz ヒータ電源部 1φAC200V 50/60Hz
リレ一定格	20A 2系統(両切)
消費電力	9W 以下
寸法	W157×H120×D59(mm)
重量	約 450g
ケース材質	耐熱ABS樹脂
標準取付	スイッチボックス3個用, JIS C 8336
取付姿勢	垂直取付
端子	スクリューレス端子台
温度センサ	サーミスタ測温体(5kΩ at25°C, B=3324K) 電線長 5m 電線剥き長 10mm

★外形寸法図



★端子配列図



ISO9001:2015  
認証取得

株式会社 大日製作所

営業品目

- 配電盤  
高低圧各種スイッチギアおよびコントロールギア  
配電盤・中央監視盤・グラフィック盤、推奨・認定キュービクル、認定耐熱形配電盤  
キュービクル式受変電設備・高低圧受配電盤、各種制御盤・監視盤
- 分電盤  
各種分電盤、認定耐熱形分電盤、端子盤
- 電子応用製品  
電子応用機械器具、電子回路、各種生産システム、制御装置、制御器、監視装置  
各種押しボタン始動スイッチ、その他各種制御開閉器
- 電気磁気測定器  
電流計、電圧計、検出器
- 電気通信機械器具  
搬送機械器具、ケーブル搬送機械器具、表示灯、絶縁用ゴム製品
- 電気工事及び保守機械器具設置工事  
電子計算機の修理及び保守  
電子計算機のプログラムの設計、作成及び保守  
電気に関する研究  
各種デザインの考案

●本社 〒921-8577 石川県野々市市扇が丘1番1号  
TEL(076)248-1161(代) FAX(076)248-1164  
URL <https://www.dainichi-ss.jp/>  
E-mail hon@dainichi-ss.jp

- ご用命はお近くの支店へお願いいたします。
- 東京支店 〒104-0033 東京都中央区新川1丁目4番8号  
TEL(03)3552-8828(代) FAX(03)3552-8829
  - 大阪支店 〒540-0039 大阪市中央区東高麗橋4番3号  
TEL(06)6942-3201(代) FAX(06)6942-3204
  - 神戸支店 〒651-0085 神戸市中央区八幡通3丁目2番5号  
(IN 東洋ビル 508号)  
TEL(078)242-7281(代) FAX(078)242-7280
  - 名古屋支店 〒460-0008 名古屋市中区栄5丁目10番8号  
TEL(052)251-1738(代) FAX(052)251-1739
  - 金沢支店 〒921-8163 金沢市横川3丁目165  
TEL(076)262-0105(代) FAX(076)232-0281
  - 富山支店 〒930-0083 富山市本町3番25号  
(富山本町ビル 4階 403-2)  
TEL(076)422-1511(代) FAX(076)422-1512

◎ **Daina Dainichi** は、  
いずれもすべての技術製品(上記)の信頼のブランド(登録商標)です。