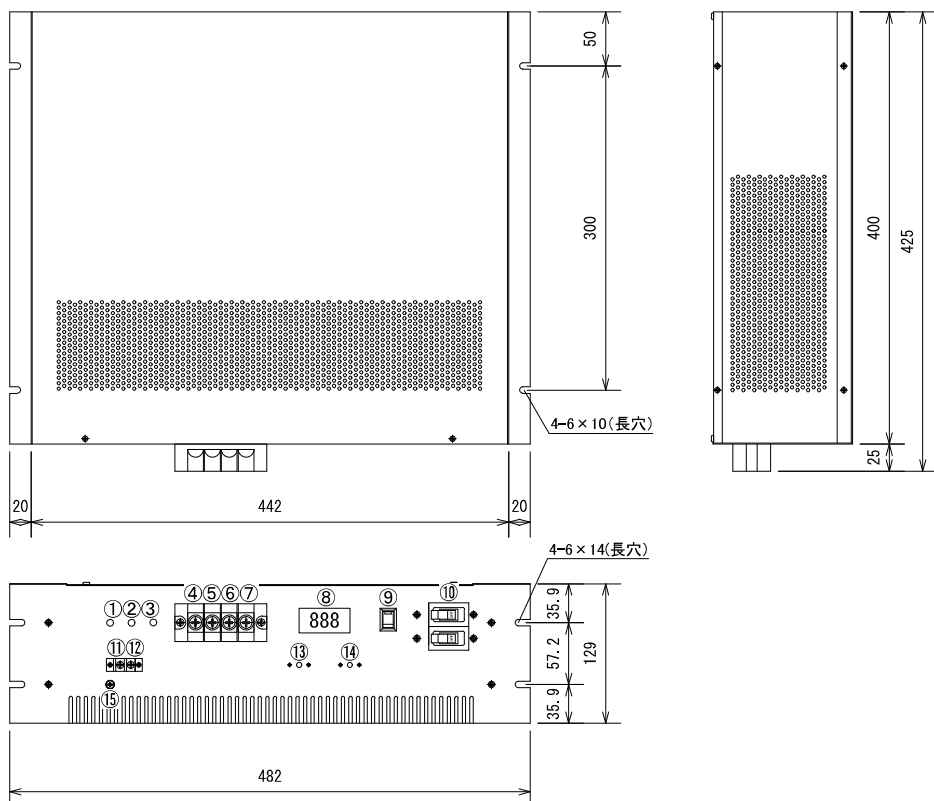


外形図



特長

- 19インチラック EIA規格 3U
- 低価格・大容量・高効率
- 各種保護回路内蔵
- 自然空冷 (50℃以上 ファン冷却)
- 入出力間絶縁
- 広入力電圧範囲
- DC出力デジタル表示器付き
- 出力電圧・電流調整ボリューム付き
- 外部信号端子付き

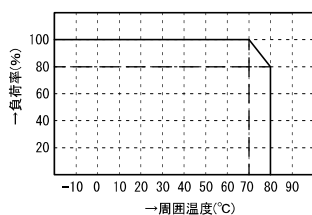
追加オプション

- 電圧監視回路
- 外部V/Aコントロール機能

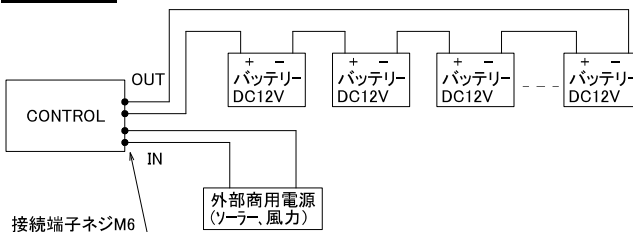
機能

- | | |
|---|------------|
| ① | DC入力表示灯(赤) |
| ② | 温度表示灯(緑) |
| ③ | DC出力表示灯(青) |
| ④ | DC入力 |
| ⑤ | DC入力 |
| ⑥ | DC出力 |
| ⑦ | DC出力 |
| ⑧ | 出力電圧表示 |
| ⑨ | MAINスイッチ |
| ⑩ | MAINブレーカ |
| ⑪ | 外部信号端子 |
| ⑫ | 外部信号端子 |
| ⑬ | 電圧制御ボリューム |
| ⑭ | 電流制御ボリューム |
| ⑮ | アース端子 |

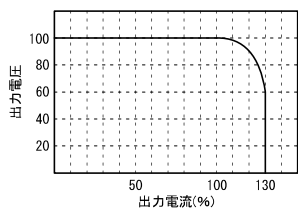
ディレーティング特性



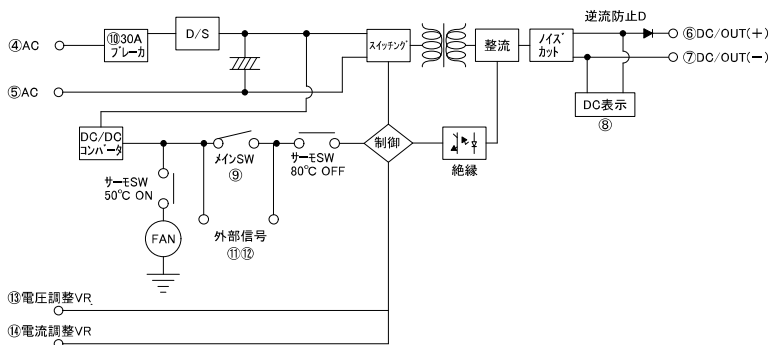
使用例



過電流保護特性



ブロック図



標準仕様

品名	充電コントローラ	型式	JD-800GD
回路方式	フルブリッジ型、パルスワイドモジュレーション方式、入出力絶縁	最大出力(1秒)	8000VA
入力電圧	AC100V/200V/220V(使用電圧を指定)	定格出力(20℃時)	4000VA(1分)、2400VA(連続)
出力電圧	DC24V以上の指定電圧(充電電圧調整機能付き)	使用温度	-10℃～+60℃
出力電流	指定電流(充電電流調整機能付き)、逆流防止回路付き	変換効率	MAX:85%以上
出力波形	直流(歪率5%以下リップル含む)	重量	19kg
保護回路	入力逆接続保護回路、加熱保護回路(自動復帰)、入力過電流保護 など	外形寸法	482(W)×129(H)×425(D)
動作温度	-10℃～+80℃ +50℃で加熱防止回路動作(FAN-ON)、+90℃で加熱防止保護回路動作(出力OFF)		

* 上記以外の特注仕様も承ります。お気軽にご相談下さい。