

医用規格適合AC-DC電源CME-Aシリーズに 800W/1000W出力モデルを追加!

- 超高効率: 95.5%(1000W/48VDC出力タイプ)
- 可変速ファンによる低騒音化(ファン騒音30-42dB 弊社測定条件)
- EMI Class-B 準拠(雑音端子電圧, 雑音電界強度)
- 機能: 補助電源(5V/2A)、リモートセンシング、リモート ON/OFF コントロール、パワーグッド信号
- 医用安全規格 ES/CSA/EN60601-1に加え、AV・情報・通信機器規格 UL/CSA/EN62368-1 認証



85×167mmサイズで
最大1000W出力
できるんじゃ!

なるほど!



業界最小クラスの
超小型サイズ
なんだね!

製品情報は
こちらClick
Here!

概略仕様

| モデル | CME800A-** | CME1000A-** |
|-----------------|---|------------------|
| 入力電圧範囲 | 85 ~ 265VAC | |
| 定格出力電圧 | 12/24/36/48 VDC | |
| 効率(24V, 230VAC) | 94.5% Typ. | 95.0% Typ. |
| 出力電力 | 800W(12V: 680W) | 1000W(12V: 800W) |
| ピーク出力電力 | 800W | 1000W |
| 漏洩電流 | 0.25mA Max.(265VAC, 60Hz) | |
| 動作周囲温度 | -20 ~ +70°C(デレーティングあり) | |
| 耐電圧 | 入力-出力: 4kVAC(2MOPP), 入力-FG: 2kVAC(1MOPP), 出力-FG: 1.5kVAC(1MOPP) | |
| EMI | EN55011-B, EN55032-B, FCC-Class B 各準拠 | |
| 安全規格 | IEC/EN60601-1, ES60601-1, CSA-C22.2 No.60601-1 各認定 IEC/EN62368-1, UL62368-1, CSA62368-1 各認定 | |
| サイズ(W×H×D) | 85×42.5×167mm | |

DINレール取付専用 三相400V系入力対応 AC-DC電源 DRB-3シリーズに480W/960W追加! 120~960Wまでラインアップ!

製品情報は
こちら



- 三相 350 ~ 575VAC 入力対応の DIN レール専用電源
- 高効率
- 選べる端子台：ヨーロッパ端子(ネジタイプ・プッシュインタイプ)
- ピーク電流により、容量性負荷への起動をサポート
- 負荷バランス動作を有効にする並列運転切り替えスイッチ
- 計測・制御安全規格 IEC/EN/UL/CSA61010-1 取得



三相入力DINレール
取付電源のラインアップ
拡充じゃ!

なる
ほど!



プッシュインは
工具レスで配線可能!
ネジ式は工具で配線!
だよ!



概略仕様

| モデル | DRB120-**-3-**-** | | DRB240-**-3-**-** | | DRB480-**-3-**-** | | | DRB960-**-3-**-** | | |
|------------------------|--|-------|-------------------|-------|-------------------|-------------------|-----------|-------------------|------------|------------|
| 入力電圧範囲 | 3相 350 ~ 575VAC | | | | | | | | | |
| 出力電圧 (VDC) | 12 | 24 | 24 | 48 | 24 | 48 | 72 | 24 | 48 | 72 |
| 効率 (Typ.) Vin : 500VAC | 89.1% | 91.2% | 93.2% | 94.0% | 94.9% | 95.1% | 95.6% | 95.1% | 95.8% | 96.2% |
| 出力電力 (定格) | 120W | | 240W | | 480W | | | 960W | | |
| 出力電力 (ピーク1) | 144W (連続) | | 288W (300s) | | 696W (5s) | 710W (5s) | 676W (5s) | 1411W (5s) | 1440W (5s) | 1440W (5s) |
| 出力電力 (ピーク2) | 170.4W (600s) | | 340.8W (60s) | | 696W (7s) | 710W (7s) | 676W (7s) | 1411W (7s) | 1440W (7s) | 1440W (7s) |
| 漏洩電流 Vin : 575VAC 60Hz | 1mA Max. | | | | | | | | | |
| 動作周囲温度 | -25 ~ +70°C (デイレートンクあり) | | | | | | | | | |
| 安全規格 | EN/UL/CSA61010-1, EN/UL/CSA61010-2-201, EN/UL/CSA62368-1 | | | | | | | | | |
| 耐電圧 | I/P-FG : 2.2kVAC | | I/P-O/P : 3.5kVAC | | | O/P-FG : 1.39kVAC | | | | |
| サイズ (W×H×D) (端子含まず) | 55×129×124mm | | | | 65×129×149mm | | | 100×129×159mm | | |

* 出力電力 (ピーク1) : 480W モデルはデューティ 30%、960W モデルはデューティ 7%

* 出力電力 (ピーク2) : 480W モデルはデューティ 15%、960W モデルはデューティ 3.5%

※1. このカタログの内容は改良のために予告なく仕様・デザインを変更することがありますのでご了承ください。製品のご使用前には、各製品のカタログ・取扱説明書を必ずお読みください。正確には、納入仕様書をご請求いただき、内容をご確認ください。

※2. 掲載されている社名、製品名、サービスマーク等は、日本およびその他の国におけるTDK株式会社、TDKラムダ株式会社またはその子会社の商標または登録商標です。なお、本文中では、一部を除き、®とTMは明記していません。

※3. TDKコーポレートマークはTDK株式会社の商標または登録商標です。



TDKラムダ株式会社

〒103-6128 東京都中央区日本橋二丁目5番1号 日本橋高島屋三井ビルディング

<https://www.jp.lambda.tdk.com/ja/>

■お問い合わせ・ご用命は当社までどうぞ

仕様等、技術的なお問い合わせ 受付時間 平日9:00~12:00、13:10~17:00(弊社指定の休日を除く)

■スイッチング電源に関して TEL:0120-507039 FAX:0120-178090
■ノイズフィルタに関して TEL:0120-518023 FAX:0120-178090