

なるほど!

～電源・ノイズフィルタの耳寄り情報をお届けします!～

TDK

TDKラムダ

Vol.27 (2022年1月号)

HAPPY  
NEW  
POWERS!!  
2022

昨年は色々とお世話になりました。  
まことにありがとうございます。  
皆様の御多幸をお祈り申し上げます。  
令和4年元旦



DINレール取付専用電源  
DRJシリーズ



超ワイド入出力  
DC-DCコンバータ  
i7Cシリーズ



1000Wピーク出力対応  
AC-DC電源  
ZWPシリーズ



絶縁型双方向DC-DCコンバータ  
EZAシリーズ

明けましておめでとうございます。  
本年もどうぞ宜しくお願い申し上げます。

昨年は新型コロナウイルスとサプライチェーンに苦慮した一年でありましたが、世界が脱炭素化へ向け大きく動き出した年でもありました。

エネルギー変換の進展が強く求められる中、電力を効率良く変換する、効率良く蓄えることに私たちの電源やコンバータの技術、商品群が大きく貢献出来るものと思います。2022年も多くの新製品のリリースを予定しておりますので、どうぞご期待ください。

また、オンラインによる様々なサービスの充実にも力を入れております。大変好評なオンライン工場見学や工場監査に加え、弊社エンジニアによるオンライン技術サポートを開始します。熱やノイズなどのお困りごとにも適切な対応をさせていただきますので、是非ご活用頂ければと思います。

現在、リードタイムの長期化など納期面で大変ご迷惑をお掛けしております。安定供給へ向けマルチ拠点生産を進めると共に、増産対応をとっておりますので、今暫くの猶予をお願い致します。

アフターコロナに向け明るい展望も持ちながら、元気な一年にして行きたいと思っておりますので、引き続きご指導のほど宜しくお願い致します。皆様のご健勝と益々のご発展を心よりお祈り申し上げます。

TDKラムダ株式会社  
代表取締役社長 八鳥佐内

## 超小型のファン内蔵CME-A/EFに500W出力モデルを追加しました

- CME500A/EF、CME600A/EFともに超小型(85×157mmサイズ)
- ファン内蔵：ファン騒音は42dBと非常に低騒音
- 電解コンデンサ寿命：10年以上(周囲温度+40℃、100%負荷時)

製品リストは  
こちら



### 【概略仕様】

モデル名	CME500A/EF	CME600A/EF
入力電圧範囲	85 ~ 265VAC	
効率(Typ.)DC24Vモデル(115/230VAC入力時)	92.8% / 94.8%	
出力電圧	12 / 19 / 24 / 28 / 32 / 36 / 48VDC	
出力電力 DC24Vタイプ	501.6W	600.0W
動作周囲温度(デレーティングあり)	-20 ~ +60℃	-10 ~ +60℃
機能	-	ON/OFFコントロール/パワーグッド
内蔵補助電源	-	5V/1.5A
安全規格	IEC/EN/ES/CSA60601-1, IEC/EN/UL/CSA62368-1 各認定	
サイズ(W×H×D)	85.0×42.5×157.0mm	

なるほど!

600Wと500Wで  
容量や機能を使いわけ  
できるのじゃ。  
小型・高効率・低騒音で  
環境にやさしいのじゃ。

手のひらサイズっ  
て使いやすいね!



離れていても、繋がる

TDKラムダ  
オンラインサービス

TDKラムダ

オンラインサービス 拡充

まだまだ外出や工場への  
入構が厳しくて、製品情報の入手や、  
製品採用に向けた技術相談で  
困っているんだよねあ…



TDKラムダが、  
オンラインサービスを  
拡充中じゃぞ。  
要チェックじゃ。



なるほど!

TDKグループの  
バーチャル展示もあるんだよ!  
TDKグループの全製品群から、  
アプリケーションをたどっていくことで、  
探検するように製品を探すことが  
できるよ!



1/20(木)AM11:00 ~ 12:00  
TDK-Lambda 製品ウェビナー開催

## ■ タイトル

「エネルギー社会に貢献するTDK-Lambda製品  
～安心・信頼のスイッチング電源・ノイズフィルタのご紹介～」

## ■ 内容(各テーマ約20分程度)

- ・最先端医療機器を支えるAC-DCスイッチング電源のご紹介
- ・新たな価値を創造する、プログラマブル製品(電源・電子負荷)のご紹介
- ・ノイズ対策事例と製品のご紹介

※各種情報は、予告なく変更となる場合がございます。



## “オンライン技術サポート”受付開始



電源製品は  
こちら



EMCフィルタは  
こちら



お客様の『困った!』をスピーディーに解決!信頼と安心のTDKラムダが強力サポートします。  
電源&EMCのスペシャリストである弊社エンジニアによる技術サポートをオンラインで気軽に受けられます。

※本サービスは、予告なく変更となる場合がございます。

- ※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。

■ お問い合わせ・ご用命は当社までどうぞ

  
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/>

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witch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