

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ラムダ

TDK

Vol.18 (2020年2月号)



【国際】二次電池展 ～バッテリー ジャパン～ 出展のご案内

会期: **2020年2月26日(水)～28日(金)** 10:00～18:00(最終日は17時まで)

会場: **東京ビッグサイト(青海展示棟)** (小間番号: A 14-61 ※二次電池・キャパシタゾーン)

出展予定製品: ワイヤレス給電システム・GXE・EZA・GENESYS+ (TDK製品: リチウムイオン バッテリー)

直流安定化電源 GENESYS+ シリーズにハーフラックモデル 1.5kWとフルラックモデル 2.7kW、3.4kWを追加しました!

- 業界最小サイズのハーフラックモデル(1.5kW)
- 定電圧、定電流、定電力制御対応
- 1.5/1.7/2.7/3.4/5/10/15kWと、豊富なシリーズラインアップ



【概略仕様】

項目	GH1.5kW(ハーフラック)	G2.7kW(フルラック)	G3.4kW(フルラック)
入力電圧範囲	単相 85 ~ 265Vac	単相 170 ~ 265Vac 三相 170 ~ 265Vac 三相 342 ~ 460Vac 三相 342 ~ 528Vac	
定格出力電圧	10 / 20 / 30 / 40 / 60 / 80 / 100 / 150 / 300 / 600 VDC(10機種)		
最大効率	90%	90.5%	
並列運転可能台数	最大4台まで		
制御モード	定電圧、定電流、定電力、内部抵抗機能(内部抵抗値設定による出力制御)		
重量	3.5kg以下	6.25kg以下	
サイズ(W×H×D)※突起物含まず	214 × 43.6 × 432 mm	423 × 43.6 × 441.5 mm	

※詳細情報は、こちら



TDKラムダ ISOの取り組み

ISO13485 品質マネジメントシステム認証取得

日本の標準スイッチング電源メーカーとしては初取得!

ISO13485 って?

国際標準化機構(ISO)が定めた、医療機器の製造管理や品質管理に関する品質マネジメントシステム。
世界各国において、医療機器の製造業登録や製造販売許可を得るための要件の一つなのじゃ!



ISO 13485 付属書

スイッチング電源は医療機器ではないけど、ISO13485認証を取得したんだ。
医療機器並みの品質管理を実現して、お客様に私たちの製品をより安心して使ってもらいたいからね。



なるほど!



登録証番号: JQA-MD0143

1 / 1

登録事業者:
TDKラムダ株式会社
長岡テクニカルセンター

登録活動範囲:
能動医療機器の部品(スイッチング電源装置)の設計・開発、製造及び附带サービス(市場返却品の解析、修理、オーバーホール)



長岡テクニカルセンターで作られる電源は医用規格IEC60601-1を取得していない製品も取得している製品と同じ品質システムで設計・製造されているのね。

なるほど!

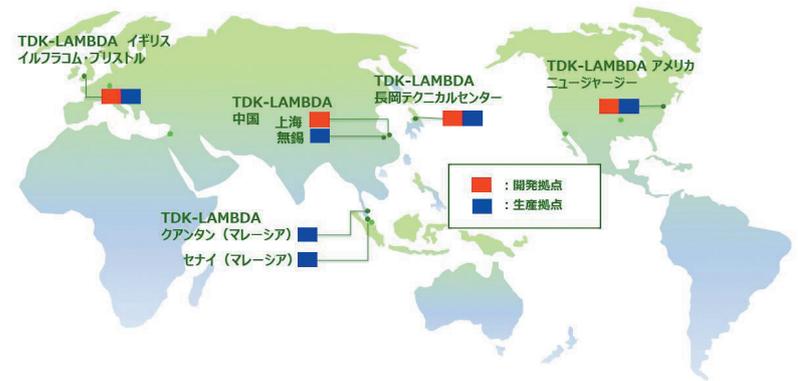
TDKラムダグループ 世界5拠点でISO13485認証取得完了!

すごい!TDKラムダグループの製品は世界中のお客様に安心してお使いいただけるのね!

なるほど!



TDKラムダグローバル拠点 ISO13485認証 取得状況



医療機器市場において、さらなる品質向上に貢献し安心してご採用いただける製品・サービスをご提供していきます。

※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は明記しておりません。
※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
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.tdk-lambda.co.jp/ja/>

仕様等、技術的なお問い合わせ 受付時間 9:00~17:00(土日祝日を除く)

■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