

Koyo

JTEKT GROUP

各種機器用標準電源

電源

産業用

医療用

LED用

Power Supply

世界シェア No.1!!

Globalに
どこでも調達できる。



From The World's No.1
Power Supply Company



産業機器用



医療機器用



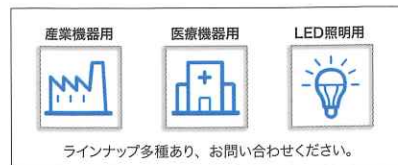
LED照明用



KOYO ELECTRONICS INDUSTRIES CO., LTD.

世界シェア No.1!!

Globalに
どこでも調達できる。



産業機器用電源



パネル
マウント
タイプ

Panel Mount Power Supply

PMT2 シリーズ



- 特長**
- ・ワールドワイドAC入力電圧対応 (一部スイッチ切替)
 - ・家電安全規格 IEC/EN60335-1、IEC/EN61558-1 & IEC/EN61558-2-16
 - ・無負荷時、低消費電力
 - ・背低設計：30mm
 - ・過電圧カテゴリーIII
 - ・-40°C低温起動可能
 - ・MTBF>700,000hrs (Telcordia SR-332)

適合規格

型番	出力電圧 v	出力電流 A	出力電力 w	入力電圧範囲 v	外形寸法 mm	質量 g
PMT-24V35W2BAC	DC24	1.5	36	AC90-264	99×82×30	165
PMT-24V50W2BAC	DC24	2.2	52.8	AC90-264	99×82×30	176
PMT-24V75W2BAC	DC24	3.2	76.8	AC90-264	99×97×30	216
PMT-24V100W2BAC	DC24	4.5	108	AC90-264	129×97×30	285
PMT-24V150W2BAC	DC24	6.25	150	AC90-132、AC180-264 (Selectable by SW)	159×97×30	354
PMT-24V350W2BRC	DC24	14.6	350.5	AC90-132、AC180-264 (Selectable by SW)	215×115×30	833

【出力電圧 DC24V以外にも、DC12V、36V、48V】【出力容量 35W～350W】ラインナップございます。

PMC シリーズ

入力端子
ターミナルブロック



- 特長**
- ・ワールドワイドAC入力電圧対応
 - ・入力電圧範囲による出力ディレーティングなし
 - ・完全防錆アルミニウムケース仕様
 - ・高調波規制 IEC/EN 61000-3-2, Class A

適合規格

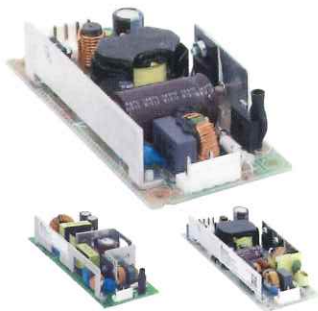
型番	出力電圧 v	出力電流 A	出力電力 w	入力電圧範囲 v	外形寸法 mm	質量 g
PMC-24V035W1AA	DC24	1.46	35	AC85-264 (DC125-375)	128×97×38	240
PMC-24V050W1AA	DC24	2.1	50	AC85-264 (DC125-375)	128×97×38	260
PMC-24V075W1AA	DC24	3.12	75	AC85-264 (DC125-375)	128×97×38	300
PMC-24V100W1AA	DC24	4.17	100	AC85-264 (DC125-375)	158×97×38	410
PMC-24V150W1BA	DC24	6.25	150	AC85-264 (DC125-375)	178×97×38	540
PMC-24V300W1BA	DC24	12.5	300	AC85-264 (DC125-375)	199×105×41	820
PMC-24V600W1BA	DC24	25.0	600	AC85-264 (DC120-370)	215×120×61	1,600

【出力電圧 DC24V以外にも、DC5V、12V】【出力容量 15W～600W】ラインナップございます。

基板
タイプ

Open Frame Power Supply

PJ シリーズ



- 特長**
- ・ワールドワイドAC入力電圧対応
 - ・高効率 > 0.97 (50 W以上)
 - ・低突入電流 / 低漏洩電流
 - ・高調波規制 IEC/EN 61000-3-2, Class A
 - ・耐湿、耐塵基板コーティング
 - ・日本製長寿命アルミ電解コンデンサ使用

適合規格 **CE cULus**

型番	出力電圧 v	出力電流 A	出力電力 w	入力電圧範囲 v	外形寸法 mm	質量 g
PJ-24V30WBNA	DC24	1.25	30	AC85-264	105×50×25.6	110
PJ-24V50WBNA	DC24	2.1	50	AC85-264	132×50×25.6	160
PJ-24V100WBNA	DC24	4.3	100	AC85-264	155×62×33.5	260

【出力電圧 DC24V 以外にも、DC5V, DC12V, DC48V】 【出力容量 15W~150W】 ラインナップございます。

PJB シリーズ



- 特長**
- ・ワールドワイド AC入力電圧対応
 - ・パワーブースト機能搭載 200 % ピーク電流対応 10 秒間
 - ・高効率 > 0.97
 - ・低突入電流 / 低漏洩電流
 - ・高調波規制 IEC/EN 61000-3-2, Class A
 - ・耐湿、耐塵基板コーティング
 - ・日本製長寿命アルミ電解コンデンサ使用

適合規格 **CE cULus**

型番	出力電圧 v	出力電流 A	出力電力 w	入力電圧範囲 v	外形寸法 mm	質量 g
PJB-24V100WBNA	DC24	4.3	103.2	AC85-264	155×62×33.5	260
PJB-24V150WBNA	DC24	6.3	150	AC85-264	160×75×37	310
PJB-24V240WBNA	DC24	10.0	240	AC85-264	180×84×42	440
PJB-24V300WBNA	DC24	12.5	300	AC85-264	222×95×53.6	640

DIN
レール
タイプ

DIN Rail Power Supply

cliq^M シリーズ

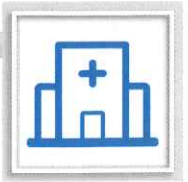


- 特長**
- ・ワールドワイドAC入力電圧対応
 - ・完全防錆アルミニウムケース仕様
 - ・パワーブースト機能搭載 150 % ピーク電流対応 7 秒間
 - ・アドバンスド パワーブースト (APB) 搭載
 - ・船舶規格 DNV GL&ABS 認証
 - ・-40℃低温起動可能
 - ・DC OK リレー接点および DC OK / 過負荷 LED 搭載
 - ・耐湿、耐塵基板コーティング

適合規格 **CE cULus LISTED** **SP**

型番	出力電圧 v	出力電流 A	出力電力 w	入力電圧範囲 v	外形寸法 mm	質量 g
DRM-24V80W1PN	DC24	3.4	80	AC85-276 (DC88-375)	124×32×102	500
DRM-24V120W1PN	DC24	5.0	120	AC85-276 (DC88-375)	124×40×117	630
DRM-24V240W1PN	DC24	10.0	240	AC85-276 (DC88-375)	124×60×117	940
DRM-24V480W1PN	DC24	20.0	480	AC85-276 (DC88-375)	124×82×127	1,400
DRM-24V960W1PN	DC24	40.0	960	AC85-264V	124×125×133.6	2,870

医療機器用電源



特長

- ・高品質・高出力・高電力密度であるため、ヘルスケアおよび医療アプリケーションに最適
- ・ACアダプター・オープンフレーム・密閉型・構成可能なモデルを用意
- ・主要な産業安全基準に準拠
- ・医療機器安全規格 IEC60950-1 ITE standards IEC60601-1-2 4th 取得
- ・TypeBF 医療機器製品適応
- ・ワールドワイドAC入力電圧対応

主な用途

医療用ベッド、透析装置、モバイルワークステーション、超音波器、CT、ポータブル酸素濃縮器、患者モニタリング、CPAP、レーザー・DNAシーケンサ

適合規格 **CE** **cUL** **US**

LED照明用機器用電源



特長

- ・高調波規制 IEC/EN61000-3-2 Class C 対応
- ・IP65/66/67 規格取得。屋外でのご使用も可能
- ・ワールドワイド入力電圧対応

主な用途

街路照明、サインージ、農業用照明、スポーツアリーナ照明

適合規格 **CE** **cUL** **US**

適合規格のマーク説明

CEマーキング

UL

c-UL

CSA



- 各種取り揃えておりますので、担当営業までお気軽にお問い合わせください。
- 本誌に記載の製品の詳細につきましては、当社ホームページ(<https://koyoele.shop-pro.jp/>)もしくは、デルタ電子株式会社ホームページ(<https://www.deltapsu.com/en>)をご確認ください。

光洋電子工業株式会社 営業拠点

東京 〒187-0004 東京都小平市天神町 4-9-1
TEL 042-341-3112 FAX 042-346-5428

名古屋 〒461-0005 愛知県名古屋市東区東桜 1-3-7 ヒシタビル 2F
TEL 052-963-5031 FAX 052-963-5030

大阪 〒556-0011 大阪府大阪市浪速区難波中 1-13-8 なんばアリーナビル 8F
TEL 06-6647-2605 FAX 06-6647-2609

四国 〒761-8071 香川県高松市伏石町 2130-1 丸忠第3ビル 1F
TEL 087-869-2211 FAX 087-815-3306

技術的なお問い合わせは、
カスタマー窓口 **FREE 0120-900-774** 042-349-7700
<https://www.koyoele.co.jp/> FAX 042-345-7994

光洋電子
ホームページ



QRコードから、
スマホで簡単に
ご覧になれます

製品のご用命は、