

Alimentatore dimmerabile per LED di potenza

- Alimentatore indipendente - IP20 - Classe II di isolamento
- Regolazione della luce con dimmer TRIAC/IGBT/MOSFET sul lato primario
- Uscita in corrente costante 500-750mA o tensione costante 24V, +/-5%, programmabile con DIP-switches (vedi schema)
- Protezione autoripristinante contro le sovratemperature, contro il circuito aperto ed i corto-circuiti sul secondario.
- Alimentazione: 230V/AC +/- 10% - Uscita stabilizzata.

Dimmable driver for High Brightness LEDs

- For independenty use - IP20 - Insulation class II
- Light regulation by primary side TRIAC/IGBT/MOSFET dimmer
- Output in steady current 500-750mA or in constant voltage 24V, +/-5%, settable by DIP-switches (see scheme)
- Self-resetting protection against overtemperatures against open circuit and against output short circuits.
- Input voltage: 230V/AC +/- 10% - Steady output.

Dimmbarer Treiber für High Brightness LED

- Unabhängiger Treiber - IP20 - Isolationschutzklasse II
- Lichtsteuerung durch primärseitige TRIAC/IGBT/MOSFET Dimmer
- Ausgang in Konstantstrom 500-750 mA oder auf Konstantspannung 24V, +/- 5%, einsetzbar mit DIP-Switches (Siehe Tabelle unten)
- Schutz gegen Hochtemperaturen gegen ungeschlossen Stromkreis un Kurzschlüsse auf der Sekundärseite (Wiederher-

stellung automatisch).

- Speisung: 230V/AC +/- 10% - Stabilisierter Ausgang.

Alimentation graduable pour LED de puissance

- Alimentation indépendante - IP20 - Classe d'isolation II
- Gradation de la lumière avec un dimmer TRIAC/IGBT/MOSFET sur le côté primaire
- Sortie en courant constant 500-750mA, ou en tension constante 24V, +/-5%, programmable avec DIP-Switches (voir schéma)
- Protection à rétablissement automatique contre les surchauffes contre le circuit ouvert et les courts-circuits sur le secondaire.
- Alimentation: 230V/AC +/- 10% - Sortie stabilisée.

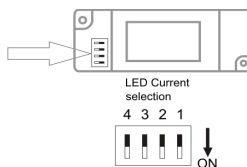
Convertidor regulable para LED de potencia

- Convertidor independiente - IP20 - Clase II, doble aislamiento
- Control de iluminación con regulador TRIAC/IGBT/MOSFET en el primario
- Salida de corriente constante 500-750 mA o de tensión constante 24V, +/-5%, programmable por DIP-Switches (ver diagrama)
- Protección con restablecimiento automático contra los sobrecalentamientos, contra el circuito abierto y los cortocircuitos en secundario.
- Alimentación: 230V/AC +/- 10% - Salida estabilizada.

A40PTEMC240B

| Po | Vo | Io | 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|-----|-------|---|---|---|---|
| 15W | 30V | 500mA | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 17W | 28V | 600mA | ● | ○ | ○ | ○ |
| 18W | 26V | 700mA | ● | ● | ○ | ○ |
| 18W | 24V | 750mA | ● | ● | ● | ○ |

Before use, always check dipswitch settings



| Part number | I (Typ) | Vout LED Min | Uout | Watt | Dimensions A x B x C |
|--------------|-----------|--------------|------|------|----------------------|
| A40PTEMC240B | 500÷750mA | 2,75 | 34V | 18W | 165x 41 x 28 |

