



## LED Netzteil mit PUSH Dimmer 12V 24V PWM 350mA 500mA 550mA 700mA 850mA 900mA 1-10V max 20W



**45,90 € \***

\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: TCI

Bestell-Nr.: 43-700-00839



LED Netzteil mit Dimmer 230V auf 12V oder 24V oder auch CC Treiber 350mA 500mA 550mA 700mA 850mA 900mA Dimmbar über PUSH Taster oder 1-10V Steuerspannung

LED Vorschaltgerät für LED Lampen, LED Streifen, Power LED und LED- Module. Das absolute Multifunktionsgerät bzw. LED Netzteil mit Dimmfunktion. Dieses Multifunktionsgerät ist in der Lage unterschiedliche Ausgangsspannungen und Ausgangsströme zu erzeugen. Individuell Strom oder Spannung wählbar. Je nach dem was Sie für eine LED Leuchtmittel oder LED Streifen haben, er kann fast alles.

- 1) 230V LED Netzteil (einstellbar 12V oder 24V) oder Stromgesteuert 350/500/550/700/850/900mA
- 2) zusätzlich Dimmfunktion per Taster (PUSH 230V von L aus ) oder
- 3) Dimmbar 0-100% über handelsüblichen Phasen-Abschnittsdimmer

Geeignet für die LED Beleuchtungstechnik von 0,01 bis 20Watt Leistung. Dieses Multifunktionsgerät ist über einen vorhandenen 230V Dimmer oder mit einem handelsüblichen Taster dimmbar. Durch kurze Betätigung des Tasters lässt sich die Beleuchtung EIN bzw. AUS schalten. Durch gedrückt halten des Tasters kann die Helligkeit von 0-100% reguliert werden. Es können sogar bis zu 10 Konverter über einen oder mehrere Taster/Dimmer gesteuert werden.

### Details zum Dimmen:

- Dimmbar von 0-100% mittels
- **PUSH Funktion (von Phase L aus)**
- Taster kurz drücken zum ein- bzw. ausschalten
- Durch längeres drücken wird die Helligkeit erhöht bzw. verringert
- Bei Erreichen des Minimal- oder Maximalwertes wird automatisch gestoppt

### Details für das zusammenschalten mehrere dieser Multifunktionsgeräte:

- Mit dem Sync-Kabel können bis zu 10 Geräte hintereinander geschaltet und über das erste gesteuert werden. (1 Master + 9 Slave).

### Details der Schutzfunktionen:

- Überhitzungs-, Kurzschluss-, Netzüberspannungs- und Überlastungsschutz
- Schutzklasse II / Schutzisolierung / IP-Norm: IP20
- MM-Zeichen ( Möbeleinbau geeignet )

### Details zu den Anschlüssen:

- Klemmabdeckung mit Zugentlastung
- Anschlussbereich: 0,5mm<sup>2</sup> bis 2,5mm<sup>2</sup> durch Steckklemmen

### Technische Daten:

- Eingang: 220-240VAC 50/60Hz (110-250V)
- Anschluss: N + L (Stromeingang)
- Anschluss: OUT +/- = Ausgang für LED Leuchtmittel (OUT=Secundär)
- Anschluss: PUSH-L = ext. Taster Anschluss für Dimmfunktion von L (230V Phase) aus
- Anschluss: SYNC für den Anschluss mehrerer dieser Multifunktionsgeräte im Verbund
- Jumper ( ON = Triacdimmer ) / ( OFF = Phase Cutting Dimmer Mode)
- DIP Schalter 1-6 für Einstellungen des Ausgang für die angeschlossenen LED Leuchtmittel
- Ausgang geeignet für die meisten LED Streifen oder LED Leuchtmittel
- Mit den DIP-Schaltern (Mäuseklavier) unter der Klemmenabdeckung lassen sich LED Lasten bzw. LED Leuchtmittel Werte einstellen:
- Stromgesteuerte LED Lampen: 350mA, 500mA, 550mA, 700mA 850mA und 900mA und Spannungsgesteuerte LED Lampen 12V und 24V
- Möglich einstellbare Werte und Belastbarkeiten:
  - A) Spannungskonstante LED Leuchtmittel
    - bei 12 Volt (max. 10W) oder
    - bei 24 Volt (max. 20W) oder
  - B) Stromkonstante LED Leuchtmittel

- bei 350mA (max. 15 W)
- bei 500mA (max. 20 W)
- bei 550mA (max. 20 W)
- bei 700mA (max. 20 W)
- bei 850mA (max. 20 W)
- bei 900mA (max. 20 W)
  
- Temperatureinsatzbereich: -25...+50°C
- Abmessungen: L:110mm B: 52mm H: 22mm
- Gewicht: 110gr