

1

LED Netzteil mit PUSH Dimmer 12V 24V PWM 350mA 500mA 550mA 700mA 750mA max 32W



48,50 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: TCI

Bestell-Nr.: 43-700-00834

















LED Netzteil mit PUSH Dimmer 12V 24V PWM oder auch einstellbar CC Treiber 350mA 500mA 550mA 700mA 750mA max 32W dimmbar MD Dimmer Push

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 350/500/550/700/750mA
- 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 32Watt 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

Details zu den Anschlüssen:

- Klemmabdeckung mit Zugentlastung
- Anschlussbereich: 0,5mm² bis 2,5mm² durch Steckklemmen

Technische Daten:

- Eingang: 220-240VAC 50/60Hz (198-264V)
- 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 mehrer 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, 500mA, 700mA und 750mA 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 bei 28 Volt (max. 22W) 3.05.2024 2

B) Stromkonstante LED Leuchtmittel

```
bei 350mA (max. 17 W) (max 13x350mA LED Autom. Range = 2V...47V) bei 500mA (max. 24 W) (max 13x500mA LED Autom. Range = 2V.. 47V) bei 550mA (max. 25 W) (max 12x550mA LED Autom. Range = 2V...46V) bei 700mA (max. 32 W) (max 9x 700mA LED Autom. Range = 2V...46V) bei 750mA (max. 32 W) (max. 8x 750mA LED Autom. Range = 2V...43V)
```

- Temperatueinsatzbereich: -25...+50°C
- Abmessungen: L:166mm B: 46mm H: 34mm
- Gewicht: 150g