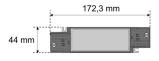
## **Datenblatt**

## TR UNI.2854 TRIAC.ZE

### LED-Treiber zu EDL 2854MA.4682-6L













#### Systembild











## **Treiberdaten**

## **Elektrotechnik**

Eingangsspannung / Netzfrequenz AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz Eingangsspannung AC / DC 198-264 V / .

≤45A/500us Finschaltstrom

Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B) 4/7 Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C) 7 / 11

Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde 1KV

Stoßspannungsfestigkeit (L/N)

Ausgangsspannung 27-38 V

U-OUT (Arbeitsspannung) 55 V bis 1050 mA Ausgangsstrom

Rippelstrom (100Hz)

Ausgangsleistung

Galvanische Trennung Dimmbar

voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)

Lebensdauer (T<sub>a</sub> 25 °C)

#### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B 122,7 x 35,1 mm

Gewicht 0,20 kg

Maße L 172,3 mm; B 44 mm;

H 30 mm;

±5%

SFI V

**TRIAC** 

700 mA

50.000 Stunden

bis 39.9 W

Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang 0,75-1,5 / 0,5-1,5 mm<sup>2</sup>

Abisolierlänge Eingang/Ausgang 8 / 8 mm

## Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial Kunststoff -25 °C bis +45 °C Umgebungstemperaturbereich T<sub>a</sub>

Max. Temperatur am Messpunkt T<sub>c</sub> +85 °C

# Ausschreibungstext TR UNI.2854 TRIAC.ZE

LED-Treiber zu EDL 2854MA.4682-6L. bis 950 mA, bis 4.600 lm, bis 35 W.

Phasenanschnitt/-abschnitt DIM. Multipower.

Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 198-264 V. Ausgangsspannung 27-38 V,

voreingestellt. Ausgangsstrom 700 mA,

Rippelstrom ±5%,

Sicherungsautomat B 16A: 7, Sicherungsautomat C 16A: 11,

max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m, Lebensdauer (Tq 25 °C) 50000 Stunden. Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,

Länge 172,3 mm, Breite 44 mm, Höhe 30 mm, Gewicht

0,197 kg,

Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +45 °C.

ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: TR UNI.2854 TRIAC.ZE

#### **Optional**

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.