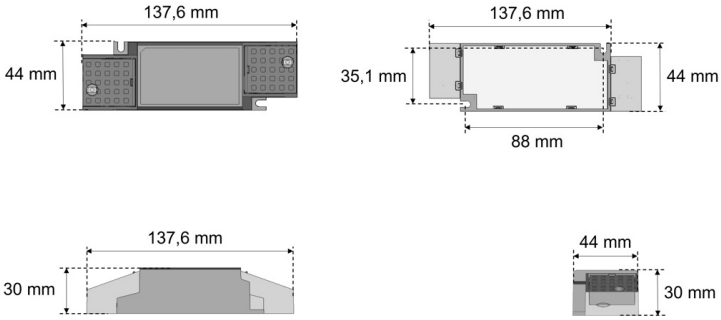
Datenblatt

TR UNI.2454 TRIAC.ZE

LED-Treiber TR UNI.2454 TRIAC.ZE, TRIAC (Treiber zu EDL 2454MA. 1882-6L und QDL 2454MA.1882-6L)





Systembild

IP20

Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220-240 V, 50-60 Hz
Eingangsspannung AC / DC	198-264 V / 55 V
Einschaltstrom	≤20A/10us
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	6 / 11
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	11 / 18
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde	1kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	
Ausgangsspannung	26-38 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	55 V
Ausgangsstrom	bis 500 mA
Rippelstrom (100Hz)	±10%
Ausgangsleistung	bis 19 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	ja (TRIAC)
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	500 mA
Lebensdauer (T_q 25 °C)	50.000 Stunden

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	88 x 35 mm
Gewicht	0,105 kg
Maße	L 137,6 mm; B 44 mm; H 30 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	0,75-1,5 / 0,5-1,5 mm^2
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8 / 8 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T_a	-25 bis +50
Max. Temperatur am Messpunkt T_c	+85 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.2454 TRIAC.ZE

LED-Treiber TR UNI.2454 TRIAC.ZE, TRIAC (Treiber zu EDL 2454MA.1882-6L und QDL 2454MA.1882-6L) bis 400 mA, bis 500 mA, bis 1.800 lm, bis 15 W, Phasenanschnitt/-abschnitt DIM, Multipower, Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 198-264 V, Ausgangsspannung 26-38 V, voreingestellt, Ausgangsstrom 500 mA, Rippelstrom ±10%, Sicherungsautomat B 16A: 11, Sicherungsautomat C 16A: 18, max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5 m, Lebensdauer (Tq 25 °C) 50.000 Stunden. Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20, Länge 137,6 mm, Breite 44 mm, Höhe 30 mm, Gewicht 0,105 kg, Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +50 °C. ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: TR UNI.2454 TRIAC.ZE

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de