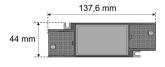
Datenblatt

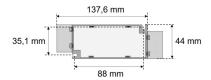
TR UNI.2454 1-10.ZE

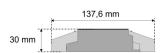
FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

LED-Treiber zu EDL 2454MA.1882-6L und QDL 2454MA.1882-6L









≤28A/2.4us



Systembild











Treiberdaten

Elektrotechnik

Finschaltstrom

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

Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B) $\,$ 15 / 25 Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C) $\,$ 25 / 40

Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde 1kV Stoßspannungsfestigkeit (L/N) .

Ausgangsspannung 30-42 V U-OUT (Arbeitsspannung) 59 V

Ausgangsstrom bis 500 mA Rippelstrom (100Hz) ±5%

Galvanische Trennung SELV
Dimmbar 1-10 V

voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) 350 mA

Lebensdauer (T_a 25 °C)

Maße & Gewichte

Ausgangsleistung

Lochmaßabstände L x B 88 x 35 mm Gewicht 0,12 kg

Maße L 137,6 mm; B 44 mm;

H 30 mm;

bis 21 W

50.000 Stunden

Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang 0,75-1,5 / 0,5-1,5 mm²

Abisolierlänge Eingang/Ausgang 8 / 8 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial Kunststoff Umgebungstemperaturbereich T_a -25 °C bis +50 °C

Max. Temperatur am Messpunkt T_c +85 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.2454 1-10.ZE

LED-Treiber zu EDL 2454MA.1882-6L und QDL

2454MA.1882-6L.

bis 400 mA, bis 1.800 lm, bis 13 W,

DIM 1-10 V, Multipower, Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 198-264 V, Ausgangsspannung 30-42 V,

voreingestellt. Ausgangsstrom 350 mA,

Rippelstrom ±5%,

Sicherungsautomat B 16A: 25, Sicherungsautomat C 16A: 40,

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

Länge 137,6 mm, Breite 44 mm, Höhe 30 mm, Gewicht

0,123 kg,

Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +50 °C.

ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: TR UNI.2454 1-10.ZE

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.