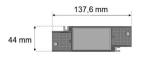
Datenblatt

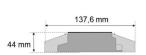
TR UNI.2196HG 1-10ZE

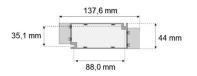
LED-Treiber zu EDL 2196HG.318xL













Systembild











Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz Eingangsspannung AC / DC 198-264 V / 180-280 V Finschaltstrom ≤8,5A/16us Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B) 37 / 59

Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C) 59 / 94 Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde 2kV Stoßspannungsfestigkeit (L/N) 1kV Ausgangsspannung 10-50 V

U-OUT (Arbeitsspannung) 60 V Ausgangsstrom bis 900 mA

Ausgangsleistung bis 36 W SFI V Galvanische Trennung Dimmbar 1-10 V

voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) 150 mA 100.000 Stunden

Lebensdauer (T_a 25 °C)

Maße & Gewichte

Rippelstrom (100Hz)

Lochmaßabstände L x B 132 x . mm Gewicht 0,12 kg

Maße L 137,6 mm; B 44 mm;

H 30 mm;

±3%

Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang 0,5-1,5 / 0,3-0,5 mm²

Abisolierlänge Eingang/Ausgang 8-9 / 8-9 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial Kunststoff -20 °C bis +50 °C Umgebungstemperaturbereich T_a

Max. Temperatur am Messpunkt T +80 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.2196HG 1-10ZE

LED-Treiber zu EDL 2196HG.318xL. bis 700 mA, bis 3.100 lm, bis 24 W,

DIM 1-10 V, Multipower, geeignet für Notlichtanlagen,

Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 198-264 V. Eingangsspannung DC 180-280 V, Ausgangsspannung 10-50 V,

voreingestellt. Ausgangsstrom 150 mA,

Rippelstrom ±3%,

Sicherungsautomat B 16A: 59, Sicherungsautomat C 16A: 94,

max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m, Lebensdauer (Tq 25 °C) 100000 Stunden. Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,

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

0,123 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +50 °C.

ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: TR UNI.2196HG 1-10ZE

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.