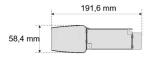
Datenblatt

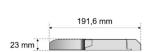
TR UNI.2242SG DA.DGV

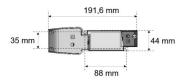
LED-Treiber zu EDL 2242SG.448xL

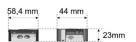












Systembild













Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz Eingangsspannung AC / DC 198-264 V / 180-280 V Finschaltstrom ≤20A/29us 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) 2kV Ausgangsspannung 9-49 V

U-OUT (Arbeitsspannung) 59 V bis 1050 mA Ausgangsstrom

Rippelstrom (100Hz) ±3% Ausgangsleistung bis 44,1 W **SELV** Galvanische Trennung Dimmbar DALI2

voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) 700 mA 50.000 Stunden

Lebensdauer (T_a 25 °C)

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B 88 x 35 mm Gewicht 0,16 kg

Maße L 172,3 mm; B 44 mm;

H 30 mm;

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

Abisolierlänge Eingang/Ausgang 8 / 8 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial Kunststoff -20 °C bis +40 °C Umgebungstemperaturbereich T_a

Max. Temperatur am Messpunkt T_c +85 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.2242SG DA.DGV

LED-Treiber zu EDL 2242SG.448xL. bis 1050 mA. bis 4.450 lm. bis 37 W. DALI2, Touch-DIM, Multipower, geeignet für

Durchgangsverdrahtung und Notlichtanlagen (AC/DC),

Eingangsspannung 220-240 V. Eingangsspannung AC 198-264 V, Eingangsspannung DC 180-280 V, Ausgangsspannung 9-49 V,

voreingestellt. Ausgangsstrom 700 mA,

Rippelstrom ±3%,

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

0,159 kg.

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +40 °C.

ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: TR UNI.2242SG DA.DGV

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.