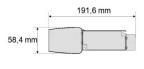
Datenblatt

TR UNI.2145SG DGV.K

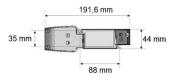
LED-Treiber zu EDL 2145SG.298xL

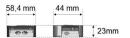












Systembild













Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz

AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

Eingangsspannung AC / DC

198-264 V / 170-276 V

Einschaltstrom

≤21A/180us

Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)

Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)

Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde

1.5KV

Stoßspannungsfestigkeit (L/N)

Ausgangsspannung U-OUT (Arbeitsspannung) Ausgangsstrom

Rippelstrom (100Hz)
Ausgangsleistung
Galvanische Trennung

Dimmbar voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)

Lebensdauer (T_q 25 °C)

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B 88 x 35 mm
Gewicht 0,13 kg

Maße L 191,6 mm; B 58,4 mm;

H 23 mm;

27-45 V

bis 700 mA

bis 31,5 W

55 V

±3%

SELV

Nein

350 mA

50.000 Stunden

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

Abisolierlänge Eingang/Ausgang 8 / 8 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial Kunststoff Umgebungstemperaturbereich T_a -20 °C bis +45 °C

Max. Temperatur am Messpunkt T_c +80 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.2145SG DGV.K

LED-Treiber zu EDL 2145SG.298xL.

bis 700 mA, 8 Stufen, 1.450 - 2.900 lm, 11 - 24 W, Multipower, geeignet für Durchgangsverdrahtung und

Notlichtanlagen (AC/DC), Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 198-264 V, Eingangsspannung DC 170-276 V, Ausgangsspannung 27-45 V,

voreingestellt. Ausgangsstrom 350 mA,

Rippelstrom ±3%,

Sicherungsautomat B 16A: 36, Sicherungsautomat C 16A: 60,

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

Länge 191,6 mm, Breite 58,4 mm, Höhe 23 mm,

Gewicht 0,125 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +45 °C.

ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: TR UNI.2145SG DGV.K

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.