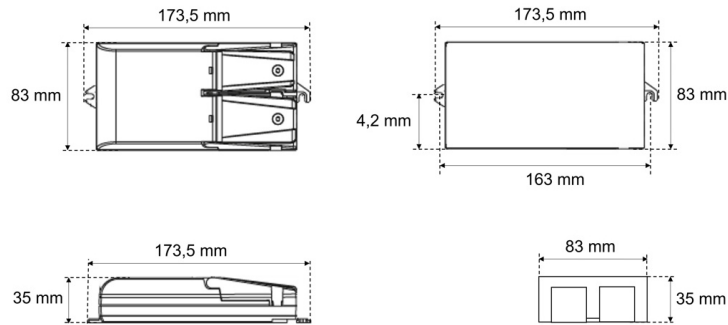


Datenblatt

TR UNI.23 TRI.DGV

LED-Treiber TR UNI.23 TRI.DGV, TRIAC (Treiber zu ELP23 2063MA.649xL)

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Treiberdaten

Elektrotechnik

| | |
|--|----------------|
| Eingangsspannung / Netzfrequenz | AC 220 - 240 V |
| Eingangsspannung AC / DC | 198-264 V / . |
| Einschaltstrom | 10A 200µsec |
| Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B) | 18 / 30 |
| Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C) | 31 / 51 |
| Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde | 2kV |
| Stoßspannungsfestigkeit (L/N) | 4kV |
| Ausgangsspannung | 2-43 V |
| U-OUT (Arbeitsspannung) | 55 V |
| Ausgangsstrom | bis 2100 mA |
| Rippelstrom (100Hz) | ≤ 3% |
| Ausgangsleistung | bis 50 W |
| Galvanische Trennung | SELV |
| Dimmbar | TRIAC |
| voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) | 1.050 mA |
| Lebensdauer (T _q 25 °C) | 100000 Stunden |

Maße & Gewichte

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Lochmaßabstände L x B | 163 x 41,5 mm |
| Gewicht | 0,240 kg |
| Maße | L 173,5 mm; B 83 mm; H 35 mm; |
| Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang | 1,5-2,5 / 1,5-2,5 mm ² |
| Abisolierlänge Eingang/Ausgang | 8-9 / 6-7 mm |

Material & Betriebsbedingungen

| | |
|---|-------------------|
| Gehäusematerial | Kunststoff |
| Umgebungstemperaturbereich T _a | -25 °C bis +45 °C |
| Max. Temperatur am Messpunkt T _c | +80 °C |

Ausschreibungstext

TR UNI.23 TRI.DGV

LED-Treiber TR UNI.23 TRI.DGV, TRIAC (Treiber zu ELP23 2063MA.649xL).
bis 1100 mA, 3 Stufen, bis 2100 mA, 5.060 - 6.400 lm, 37,5 - 50 W,
Phasenanschnitt-/abschnitt DIM, Multipower, geeignet für Durchgangsverdrahtung,
Eingangsspannung 220-240 V,
Eingangsspannung AC 198-264 V,
Ausgangsspannung 2-43 V,
voreingestellt. Ausgangsstrom 1.050 mA,
Rippelstrom ≤ 3%,
Sicherungsautomat B 16A: 30,
Sicherungsautomat C 16A: 51,
max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m,
Lebensdauer (T_q 25 °C) 100000 Stunden.
Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20,
Länge 173,5 mm, Breite 83 mm, Höhe 35 mm, Gewicht 0,24 kg,
Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +45 °C.
ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: TR UNI.23 TRI.DGV

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.