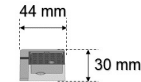
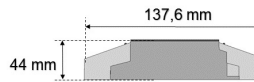
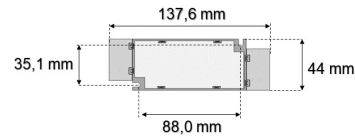
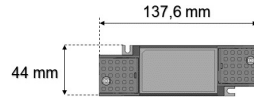


Datenblatt

TR UNI.X225 1-10.ZE

LED-Treiber zu EDL 2225A.228xL und QDL 5225A.228xL

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Treiberdaten

Elektrotechnik

| | |
|--|----------------------------|
| Eingangsspannung / Netzfrequenz | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Eingangsspannung AC / DC | 198-264 V / 500 V |
| Einschaltstrom | ≤28A/2.4us |
| 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% |
| Ausgangsleistung | bis 21 W |
| Galvanische Trennung | SELV |
| Dimmbar | ja (1-10V) |
| voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) | 350 mA |
| Lebensdauer (T _q 25 °C) | 50.000 Stunden |

Maße & Gewichte

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Lochmaßabstände L x B | 88 x 35 mm |
| Gewicht | 0,123 kg |
| Maße | L 137,6 mm; B 44 mm; H 44 mm; |
| Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang | 0,75-1,5 / 0,5-1,5 mm ² |
| Abisolierlänge Eingang/Ausgang | 8 / 8 mm |

Material & Betriebsbedingungen

| | |
|---|-------------|
| Gehäusematerial | Kunststoff |
| Umgebungstemperaturbereich T _a | -25 bis +50 |
| Max. Temperatur am Messpunkt T _c | +85 °C |

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.

Ausschreibungstext

TR UNI.X225 1-10.ZE

LED-Treiber zu EDL 2225A.228xL und QDL 5225A.228xL.

bis 500 mA, bis 500 mA, bis 2.200 lm, bis 18 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 (T_q 25 °C) 50000 Stunden. Schutzklasse II, SELV, Schutzart IP20, Länge 137,6 mm, Breite 44 mm, Höhe 44 mm, Gewicht 0,123 kg, Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +50 °C. ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: TR UNI.X225 1-10.ZE