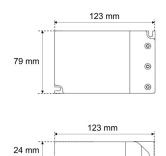
# **Datenblatt**

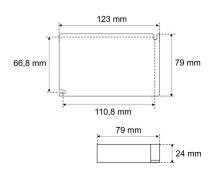
## TR UNI.2242SG 1-10ZE

#### LED-Treiber zu EDL 2242SG.448xL









#### Systembild











## Treiberdaten

# Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz

AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Eingangsspannung AC / DC

Einschaltstrom

AZ 220 - 240 V, 50 - 60 Hz

198-264 V / .

15A / 100μs

16A / 16A (B)

16A / 16A (C)

16A / 16A (C)

16A / 16A (C)

16A / 16A / 16A / 16A / 16A (C)

16A / 16A

Stoßspannungsfestigkeit (L/N) 2kV
Ausgangsspannung 9-58 V
U-OUT (Arbeitsspannung) 68 V

Ausgangsstrom bis 1400 mA
Rippelstrom (100Hz) >2%
Ausgangsleistung bis 50 W
Galvanische Trennung SELV

voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)

Lebensdauer (T<sub>q</sub> 25 °C)

#### Maße & Gewichte

Dimmbar

Lochmaßabstände L x B  $111 \times 67 \text{ mm}$  Gewicht 0,19 kg

Maße L 137,6 mm; B 44 mm;

H 30 mm;

1-10 V

700 mA

50.000 Stunden

Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang 0,75-1,5 / 0,75-1,5 mm²

Abisolierlänge Eingang/Ausgang 8 / 8 mm

### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial Kunststoff Umgebungstemperaturbereich  $T_a$  -25 °C bis +50 °C

Max. Temperatur am Messpunkt T<sub>c</sub> +85 °C

# Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.

### Ausschreibungstext

#### TR UNI.2242SG 1-10ZE

LED-Treiber zu EDL 2242SG.448xL. bis 1050 mA, bis 4.450 lm, bis 37 W, DIM 1-10 V, DALI2, Touch-DIM, Multipower,

Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 198-264 V, Ausgangsspannung 9-58 V,

voreingestellt. Ausgangsstrom 700 mA,

Rippelstrom >2%,

Sicherungsautomat B 16A: 32, Sicherungsautomat C 16A: 53,

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

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

0,187 kg,

Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +50 °C.

ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: TR UNI.2242SG 1-10ZE