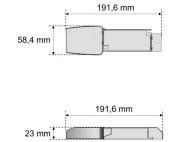
Datenblatt

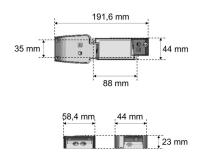
TR UNI.2230 DGV.K

FRISCH-Licht® Technische LED-Beleuchtung

LED-Treiber zu ADL 2230MA.2482-6L und ADLQ 2230MA.2482-6L







Systembild









_		_					
т	rei	h	۸r	А	at	OF	

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz Eingangsspannung AC / DC 198-264 V / 170-276 V Finschaltstrom ≤21A/180us Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B) 22 / 36 Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C) 37 / 60 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_a 25 °C)

Maße & Gewichte

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

Maße L 191,6 mm; B 58 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 -20 °C bis +45 °C Umgebungstemperaturbereich T_a

Max. Temperatur am Messpunkt T +80 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.2230 DGV.K

LED-Treiber zu ADL 2230MA.2482-6L und ADLQ 2230MA.2482-6L.

bis 500 mA, 4 Stufen, 1.700 - 2.400 lm, 14 - 20 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 mm, Höhe 23 mm, Gewicht

0,134 kg,

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

ENEC zertifiziert.

Fabrikat: FRISCH-Licht® Typ: TR UNI.2230 DGV.K

Optional

16.10.2025, digital

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.