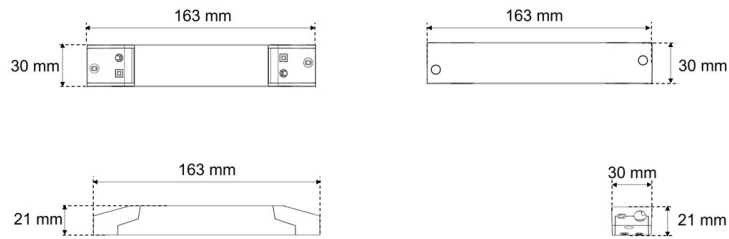


Datenblatt

TR UNI.2187 1-10.ZE

LED-Treiber TR UNI.2187 1-10.ZE, 1-10 V (Treiber zu EDL 2187MA.2583-6L)

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Eingangsspannung AC / DC	198-264 V / 180-280 V
Einschaltstrom	≤8,5A/16us
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B)	37 / 59
Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C)	59 / 94
Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde	2kV
Stoßspannungsfestigkeit (L/N)	1kV
Ausgangsspannung	10-50 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	60 V
Ausgangsstrom	bis 900 mA
Rippelstrom (100Hz)	±3%
Ausgangsleistung	bis 36 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	1-10 V
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	150 mA
Lebensdauer (T ₉ 25 °C)	50000 Stunden

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	132 x . mm
Gewicht	0,110 kg
Maße	L 163 mm; B 30 mm; H 21 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	0,5-1,5 / 0,3-0,5 mm ²
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8-9 / 8-9 mm

Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T _a	-20 °C bis +50 °C
Max. Temperatur am Messpunkt T _c	+80 °C

Ausschreibungstext

TR UNI.2187 1-10.ZE

LED-Treiber TR UNI.2187 1-10.ZE, 1-10 V (Treiber zu EDL 2187MA.2583-6L).

1-10 V, bis 450 mA, bis 900 mA, bis 2.500 lm, bis 20 W,

Lichtausbeute bis 131 Lumen/Watt, 50000 Stunden.

Gehäuse Kunststoff,

Farbe weiß,

Schutzklasse II, SELV,

Schutzart IP20,

Länge 163 mm, Breite 30 mm, Höhe 21 mm,

Gewicht 0,114 kg,

Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +50 °C.

Schnellmontage-Federbefestigung.

Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®

Typ: TR UNI.2187 1-10.ZE

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.