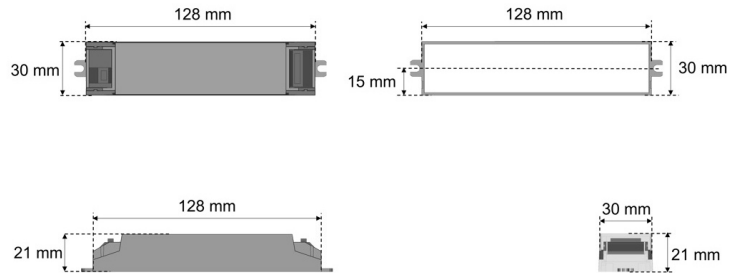


# Datenblatt

## TR UNI.2554S 1-10.ZE

LED-Treiber TR UNI.2554S, 1-10 V (Treiber zu SDL 2554MA.1882-6L und SDLQ 2554MA.1882-6L)

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



### Treiberdaten

#### Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	
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	
Dimmbar	1-10 V
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	150 mA
Lebensdauer (T <sub>q</sub> 25 °C)	Stunden

#### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	132 x . mm
Gewicht	0,120 kg
Maße	L 128 mm; B 30 mm; H 21 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	0,5-1,5 / 0,3-0,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8-9 / 8-9 mm

#### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Kunststoff
Umgebungstemperaturbereich T <sub>a</sub>	-20 °C bis +50 °C
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+80 °C

### Ausschreibungstext

TR UNI.2554S 1-10.ZE

LED-Treiber TR UNI.2554S, 1-10 V (Treiber zu SDL 2554MA.1882-6L und SDLQ 2554MA.1882-6L).  
1-10 V, bis 1.800 lm, bis 15 W,  
Lichtausbeute bis 126 Lumen/Watt,  
Gehäuse Kunststoff,  
Farbe weiß,  
Länge 128 mm, Breite 30 mm, Höhe 21 mm,  
Gewicht 0,123 kg,  
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis +50 °C.  
Schnellmontage-Federbefestigung.  
Inkl. LED-Treiber ENEC geprüft.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: TR UNI.2554S 1-10.ZE

### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.