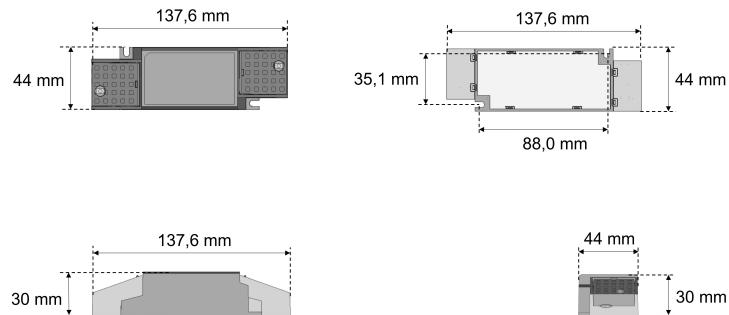


Datenblatt

TR G1.X224 1-10.ZE

LED-Treiber zu EDL 2224A.168xL und QDL 5224A.168xL

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Treiberdaten

Elektrotechnik

Eingangsspannung / Netzfrequenz	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Eingangsspannung AC / DC	198-264 V / .
Einschaltstrom	$\leq 28A/2.4\mu s$
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
Ripplestrom (100Hz)	$\pm 5\%$
Ausgangsleistung	bis 21 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	1-10 V
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	350 mA
Lebensdauer (T_q 25 °C)	50.000 Stunden

Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	88 x 35 mm
Gewicht	0,12 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 °C bis +50 °C
Max. Temperatur am Messpunkt T_c	+85 °C

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.