



LED-Trafo 12 V/8 W

- 12 V DC für LEDs bis 8 W Gesamtlast
- kompakter Gleichstrom-Trafo ohne Mindestlast
- flache Bauform und geringe Wärmeentwicklung
- für den Einbau in Möbeln zugelassen
- einfacher Anschluss über integrierte Lüsterklemmen
- verfügt über Überspannungs- und Kurzschlusschutz, Schutzart IP20 und sichere elektronische Trennung nach Schutzklasse II
- geeignet für LEDs mit Vorschalt elektronik und für Parallelschaltungen
- nicht dimmbar

LED Transformer 12 V (DC)/8 W

- 12 V DC for LEDs up to 8 W total load
- compact DC transformer without minimum load
- flat design and low heat generation
- approved for installation in furniture
- easy connection via integrated luster terminals
- with overvoltage and short-circuit protection, protection class IP20 and safe electronic isolation according to protection class II
- suitable for LEDs with ballast electronics and for parallel circuits
- not dimmable

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.: 29.06.2022	aw	SET 12-8 LED slim	1/2
		gepr.: 29.06.2022	aw		
		Norm:		Zeichnungs-Nr.:	von
Änderungen vorbehalten / Subject to change				60367	



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
A	Technische Daten							Specifications							A
B	Eingangsspannung: 200-240 V ~, 50/60 Hz							Input voltage: 200-240 V ~, 50/60 Hz							B
	Eingangsstrom (max.): 0,07 A							Input current (max.): 0.07 A							
	Ausgangsspannung: 12 V ===							Output voltage: 12 V ===							
B	Ausgangsstrom (max.): 0,67 A							Output current (max.): 0.67 A							B
	Ausgangsleistung (max.): 8 W							Output power (max.): 8 W							
	Leistungsaufnahme im Leerlaufzustand (P _{no}): 0,35 W							No-Load Power (P _{no}): 0.35 W							
	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _{sb}): –							Standby Power (P _{sb}): –							
	Spannungstoleranz: ± 5 %							Voltage tolerance: ± 5 %							
C	Welligkeit der Ausgangsspannung (Spitze-Spitze): ± 4 %							Output voltage ripple (peak-to-peak): ± 4 %							C
	Total Harmonic Distortion (THD): 53 %							Total Harmonic Distortion (THD): 53 %							
	Wirkungsgrad bei Vollast: 80,5 %							Efficiency (at full load): 80.5 %							
	Primär- und Sekundärkabel: H03VVH2-F 2×0,75 mm ²							Primary and secondary cable: H03VVH2-F 2×0.75 mm ²							
	tc / ta: 75 °C / 45 °C							tc / ta: 75 °C / 45 °C							
D	Art der Kühlung: Natürliche Konvektion							Cooling mode: Natural convection							D
	Nennlebensdauer: 30000 h							Rated lifetime: 30000 h							
	Betriebstemperatur: -20 °C ~ +45 °C							Operating temperature: -20 °C ~ +45 °C							
	Betriebsfeuchtigkeit: 10 % ~ 90 % RL							Operating humidity: 10 % ~ 90 % RH							
	Lagertemperatur: -40 °C ~ +85 °C							Storage temperature: -40 °C ~ +85 °C							
E	Lagerfeuchtigkeit: 5 % ~ 95 % RL							Storage humidity: 5 % ~ 95 % RH							E
	Gewicht: 45 g							Weight: 45 g							
F															F
G															G
H															H
I	Änderungen			Datum	Name	Bezeichnung						Blatt		I	
	Datum	Name	gez.:	29.06.2022	aw	SET 12-8 LED slim						2/2			
			gepr.:	29.06.2022	aw										
J			Norm:			Zeichnungs-Nr.:						von		J	
			Änderungen vorbehalten / Subject to change			60367									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	

