



Hutschienen-Netzteil (DIN-Rail) 5 V, 2,4 A, 12 W

- eignet sich als Klingeltrafo, zum Betrieb von Überwachungs- und Zugangssystemen, Türöffner, Türsprechanlage, Klingelanlage etc.
- große Zuverlässigkeit und Stabilität mit einem Eingangsbereich von 100-240 V (AC) bei 50/60 Hz
- besonders sicher dank Überspannungs-, Überlast- und Kurzschlusschutz, Schutzart IP20 und sicherer elektronischer Trennung nach Schutzklasse II
- mit passiver Konvektionskühlung
- Anschluss über berührungsgeschützte Schraubklemmen
- LED-Anzeige leuchtet bei Betrieb dauerhaft

Eingangsspannung:	100-240 V \sim , 50/60 Hz, 0.6 A
Ausgangsspannung:	5,0 V \equiv
Ausgangsleistung:	max. 12 W
Ausgangsstromstärke:	max. 2,4 A
Einstellbereich der Spannung:	4,5 - 5,5 V
Welligkeit und Rauschen:	max. 50 mV p-p
Frequenzbereich:	47 - 63 Hz
Schutzart:	IP20
Schutzklasse:	II
DIN-Hutschiene:	TS (oder TH) 35/7.5 oder TS (oder TH) 35/15
Primär- und Sekundäranschluss:	Schraubklemme 2 x 0,205 - 3,31 mm ² (AWG 24 - 12)
Betriebsbedingungen:	-10°C bis +40°C 20 % ~ 90 % RF
Lagerbedingungen:	-40 °C ~ +85 °C 10 % ~ 95 % RH
Gewicht:	71,5 g

DIN Rail Power Supply 5 V, 2.4 A, 12 W

- suitable as a bell transformer, for operating surveillance and access systems, door openers, door intercoms, bell systems, etc.
- high reliability and stability with an input voltage range of 100-240 V (AC) at 50/60 Hz
- particularly safe thanks to overvoltage, overload and short-circuit protection, protection class IP20 and safe electronic separation according to protection class II
- with passive convection cooling
- connection via touch-protected screw terminals
- LED display lights up continuously during operation

Input voltage:	100-240 V \sim , 50/60 Hz, 0.6 A
Output voltage:	5.0 V \equiv
Output power:	max. 12 W
Output current:	max. 2.4 A
Voltage adjust range:	4.5 - 5.5 V
Ripple & Noise:	max. 50 mV p-p
Frequency range:	47 - 63 Hz
Protection level:	IP20
Protection class:	II
DIN rail:	TS (or TH) 35/7.5 or TS (or TH) 35/15
Primary and secondary connection:	Screw terminal 2 x 0.205 - 3.31 mm ² (AWG 24 - 12)
Operating conditions:	-10 °C ~ +40 °C 20 % ~ 90 % RH
Storage conditions:	-40 °C ~ +85 °C 10 % ~ 95 % RH
Weight:	71.5 g

Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
		ir	30.01.2023	ir	Hutschienen Netzteil LED Trafo 5V 12W IP20	1/1
		aw	30.01.2023	aw		
		Norm:			Zeichnungs-Nr.:	von
Änderungen vorbehalten / Subject to change					59574	

