

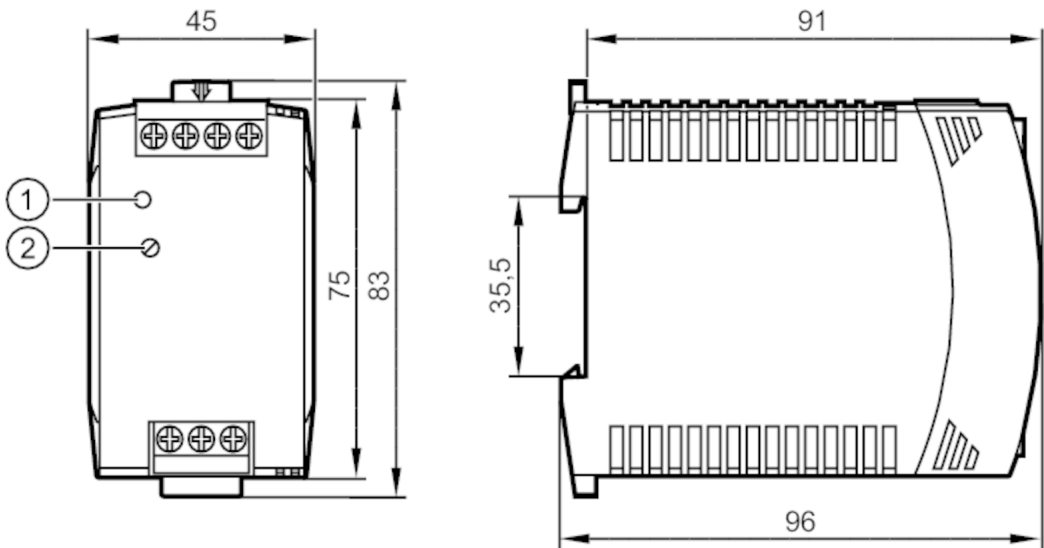
DN1023



Componente rețea comutare 12 V DC

PSU-1AC/12VDC-4.5A

Articol scos din producție



- 1 LED DC-ok
2 potențiometr



Date electrice

Tensiunea nominala AC	[V]	100...240
Frecventa nominala AC	[Hz]	50...60
Gama de tensiuni de intrare AC	[V]	85...264
Tensiune de iesire DC	[V]	12...15
Clasa de protectie		I
Tensiune de iesire	[V]	reglabil
Toleranta tensiune de iesire	[%]	2
Curent de iesire maxim la tensiune de iesire minima	[A]	4,5
Curent de iesire maxim la tensiune de iesire maxima	[A]	3,6
Numar de circuite de iesire		1
Pulsatie reziduala maxima	[mV]	50
Eficienta (tensiunea nominala 230 V AC / 50 Hz)	[%]	87,2
Conductanta termica	[W/K]	1,4 (60...70 °C)
Timpul tampon al retelei (tensiune nominala 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	113

Iesiri

Protectie la scurtcircuit	da
Protectie suprasarcina	da



Componente rețea comutare 12 V DC

PSU-1AC/12VDC-4.5A

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță	[°C]	-10...70
Protecție		IP 20

Teste / certificări

Ecranare electromagnetică	EN 61000-6-1	Imunitate la zgomot
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	Emisie perturbatoare
	EN 61000-6-4	
Rezistență la șoc	IEC 60068-2-27	

Date mecanice

Greutate	[g]	320
Tip montare		sina; (TH35 (EN 60715))
Materiale		PC

Afisaj / elemente de operare

Display	functie	LED, verde
---------	---------	------------

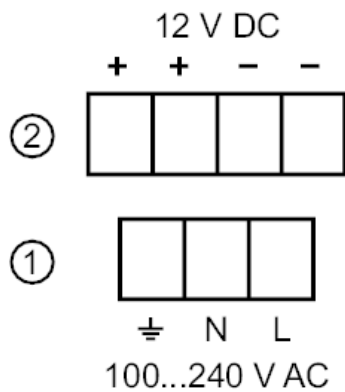
Observații

Unitate de ambalare		1 buc.
---------------------	--	--------

Conectare electrică

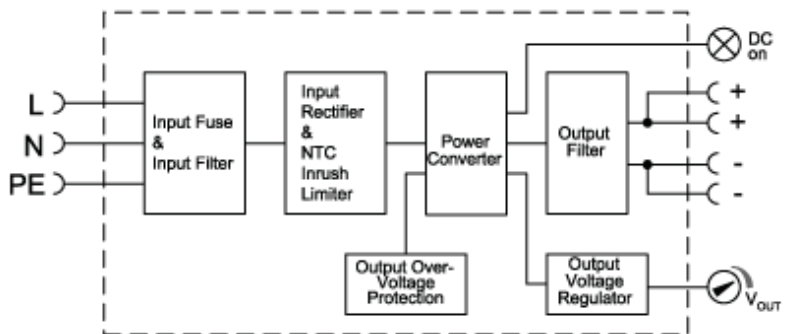
terminale cu surub: ...6 mm²

Racord



diagrame si grafice

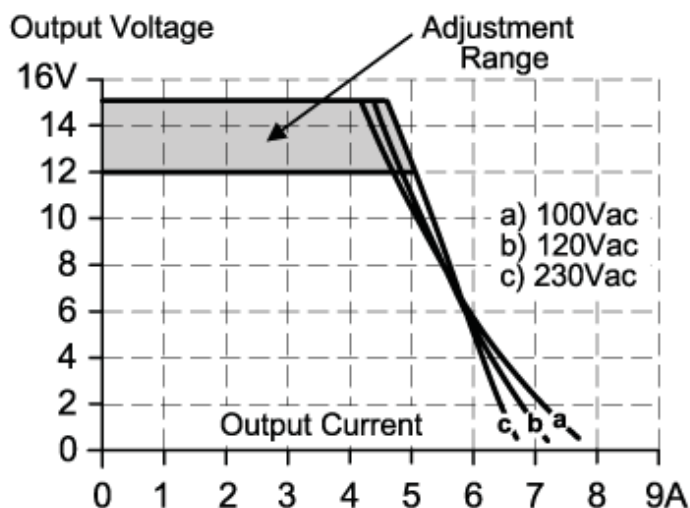
Diagramă bloc



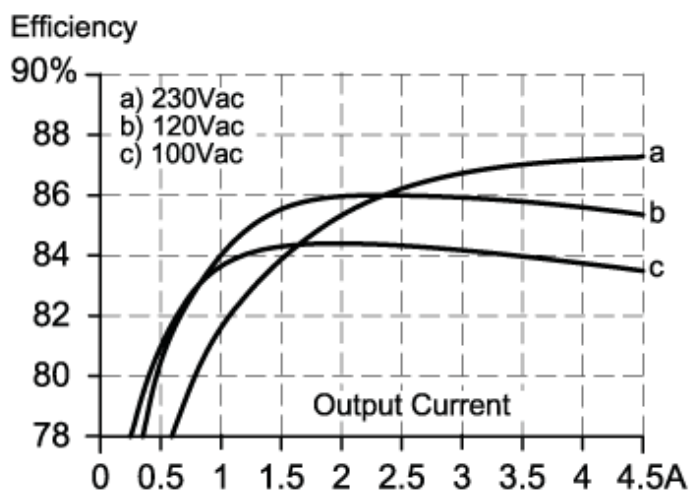
Componente rețea comutare 12 V DC

PSU-1AC/12VDC-4.5A

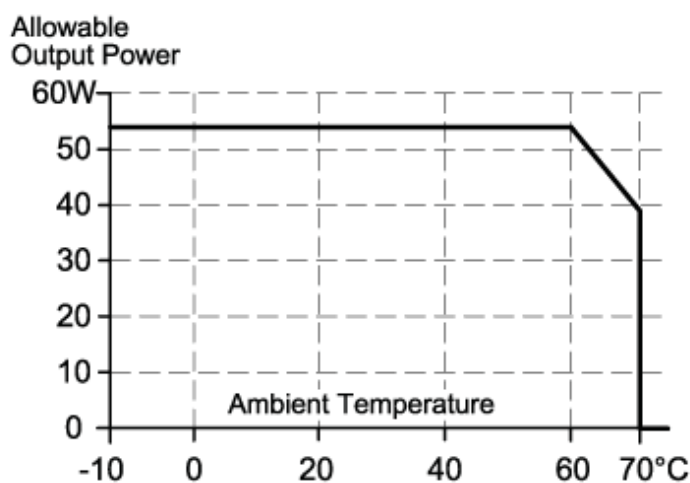
Caracteristica de ieșire



Curbă caracteristică pentru gradul de eficiență / pierdere de putere



Curba caracteristica pentru reducere





Componente rețea comutare 12 V DC

PSU-1AC/12VDC-4.5A

Curba caracteristică pentru timpul de
stocare

