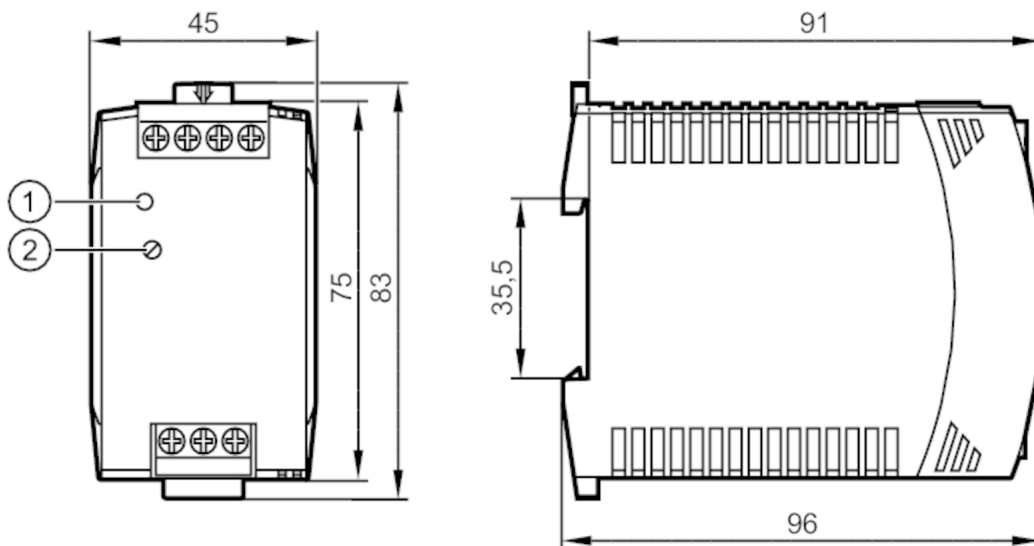


Импулсен източник на захранване 12 V DC

PSU-1AC/12VDC-4.5A

Спрени изделия



- 1 Светодиод DCok
2 с пот.



Електрически показатели

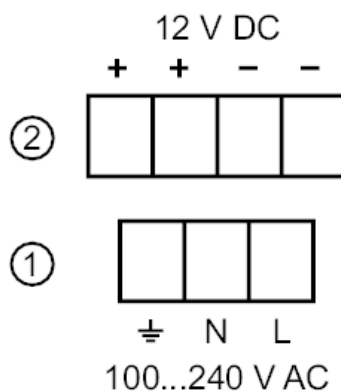
Номинално напрежение AC	[V]	100...240
Номинална честота AC	[Hz]	50...60
Обхват на входното напрежение	[V]	85...264
Изходно напрежение DC	[V]	12...15
Клас на защита		I
Изходящо напрежение	[V]	с възможност за регулиране
Толерантност на изходното напрежение	[%]	2
Макс. изходен ток при мин.изходното напрежение	[A]	4,5
Макс. изходен ток при макс.изходното напрежение	[A]	3,6
Брой изходни вериги		1
Макс.остатъчна пулсация	[mV]	50
Ефективност (номинално напрежение 230 V AC / 50 Hz)	[%]	87,2
Понижаване на номиналните стойности	[W/K]	1,4 (60...70 °C)
Време за буфериране на мрежата (номинално напрежение 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	113



Импулсен източник на захранване 12 V DC

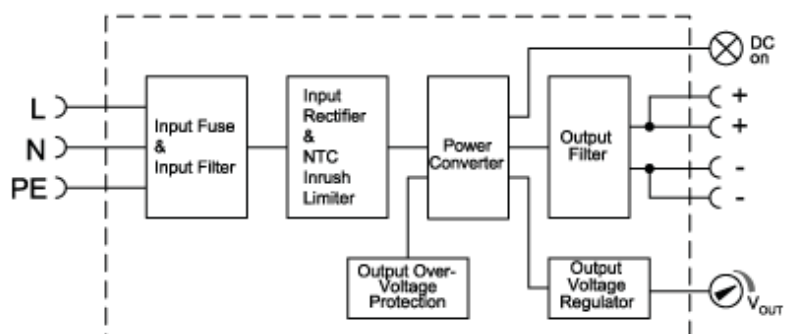
PSU-1AC/12VDC-4.5A

Изходи		
Защита срещу късо съединение		да
Защита от претоварване		да
Условия на работа		
Околна температура [°C]		-10...70
Защита		IP 20
Тестове / одобрения		
EMC	EN 61000-6-1	Устойчивост срещу смущения
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	Излъчване на смущения
	EN 61000-6-4	
Удароустойчивост	IEC 60068-2-27	
Механични данни		
Тегло [g]		320
Тип на монтажа		релса; (TH35 (EN 60715))
Материал		PC
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	функция	Светодиод, зелен
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване		
винтови клеми: ...6 mm ²		
Връзка		

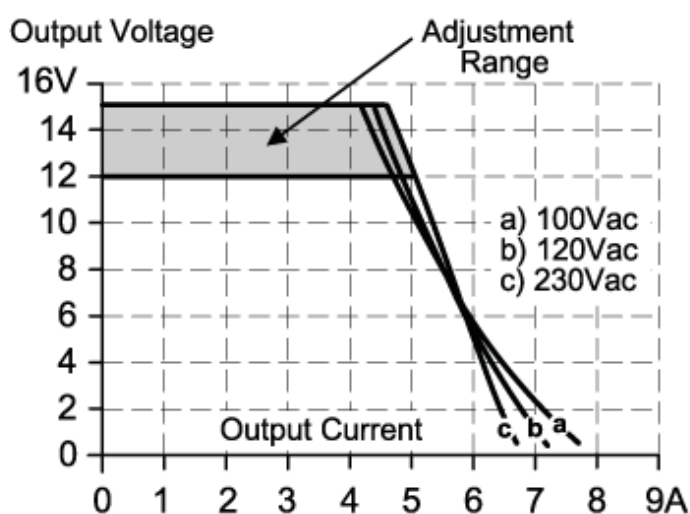


диаграми и графики

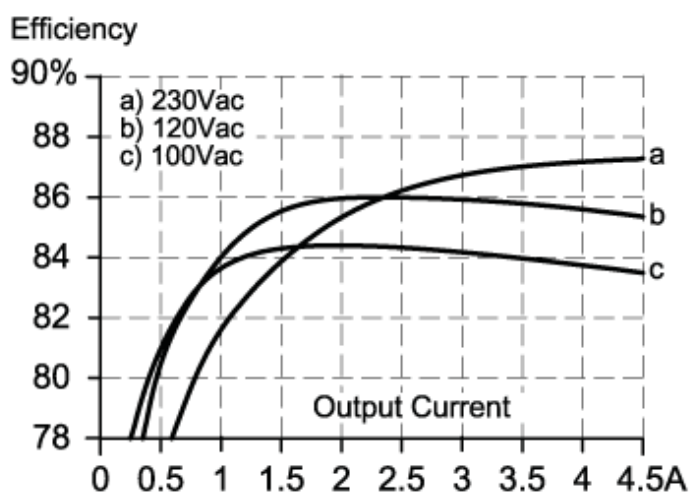
Блок диаграма



продукция характеристики



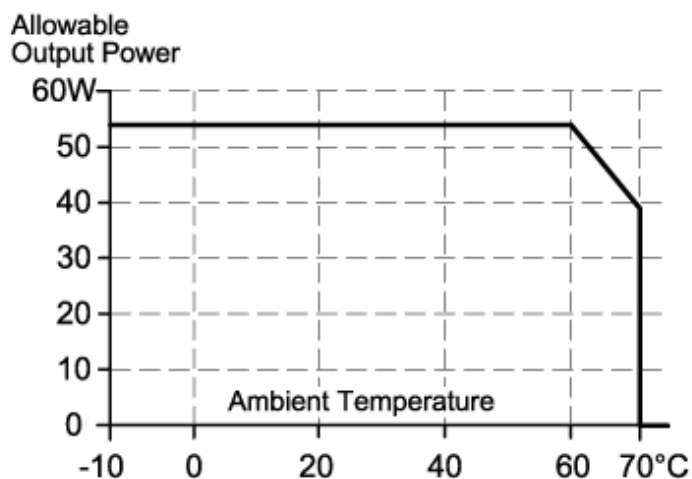
характеристична крива за степен на загуба на ефективност / мощност



Импулсен източник на захранване 12 V DC

PSU-1AC/12VDC-4.5A

характерна линия за намаляване



характеристична линия за времето за буфериране на мрежата

