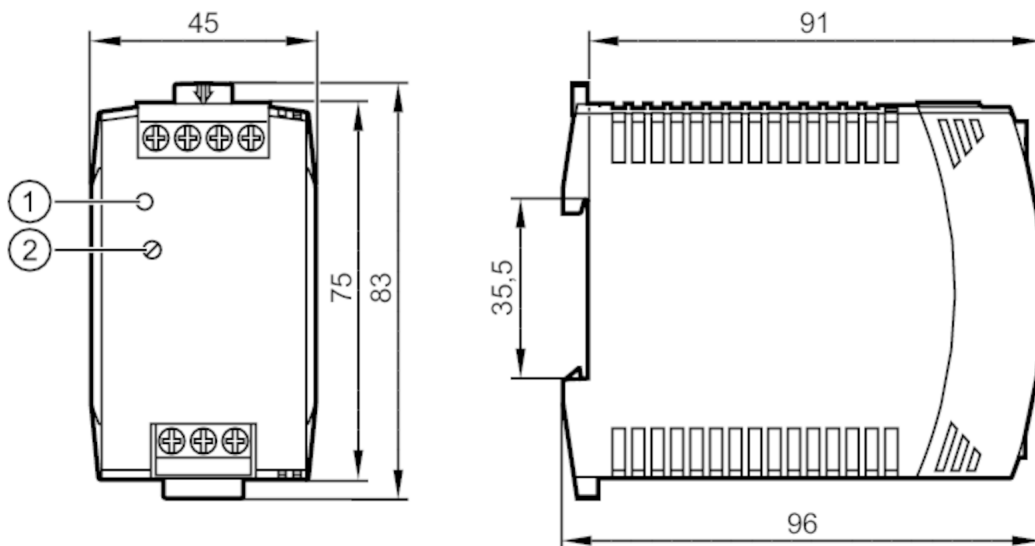


Svitsjet strømforsyning 12 V DC

PSU-1AC/12VDC-4.5A

utfasingsartikkel



- 1 LED DC ok
- 2 potensiometer



Elektriske data

Nominell spenning AC	[V]	100,00...240,00
Nominell frekvens AC	[Hz]	50,00...60,00
Inngangsspenningsområde AC	[V]	85,00...264,00
Utgangsspenning DC	[V]	12,00...15,00
Beskyttelsesklasse		I
Utgangsspenning	[V]	justerbar
Utgangsspenningstoleranse	[%]	2,00
Maks. utgangsstrøm ved laveste utgangsspenning	[A]	4,50
Maks. utgangsstrøm ved maks. utgangsspenning	[A]	3,60
Antall utgangskretser		1
Maks. rest rippel	[mV]	50,00
Virkningsgrad (nominell spenning 230 V AC / 50 Hz)	[%]	87,20
Underbelastning	[W/K]	1,4 (60...70 °C)
Nettsvikt-bufiringstid (nominell spenning 230 V AC / 50 Hz)	[ms]	113,00

Utganger

Beskyttelse mot kortslutning	ja
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-10,00...70,00
----------------------	------	----------------



Svitsjet strømforsyning 12 V DC

PSU-1AC/12VDC-4.5A

Beskyttelse	IP 20
-------------	-------

Tester/godkjenninger

EMC	EN 61000-6-1	immunitet
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	stråling av interferens
	EN 61000-6-4	
Støtmotstand	IEC 60068-2-27	

Mekaniske data

Vekt	[g]	320,00
Type montering		spor; (TH35 (EN 60715))
Materialer		PC

Displayer/driftselementer

Display	Funksjon	LED, grønn
---------	----------	------------

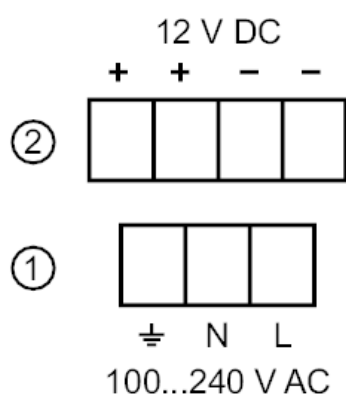
Merknader

Antall i forpakning	1,00 stk.
---------------------	-----------

Elektrisk tilkobling

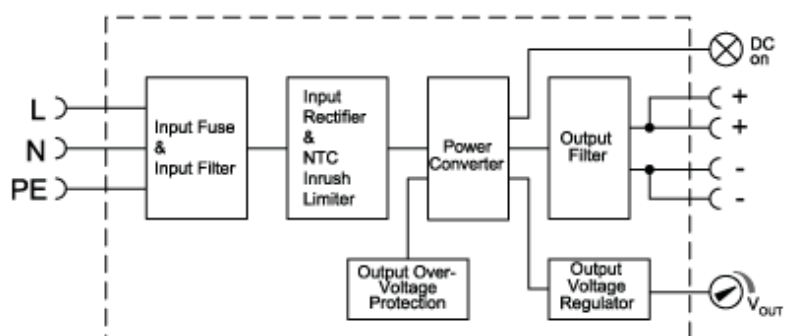
skrueterminaler: ...6 mm²

Tilkobling



Diagrammer og grafer

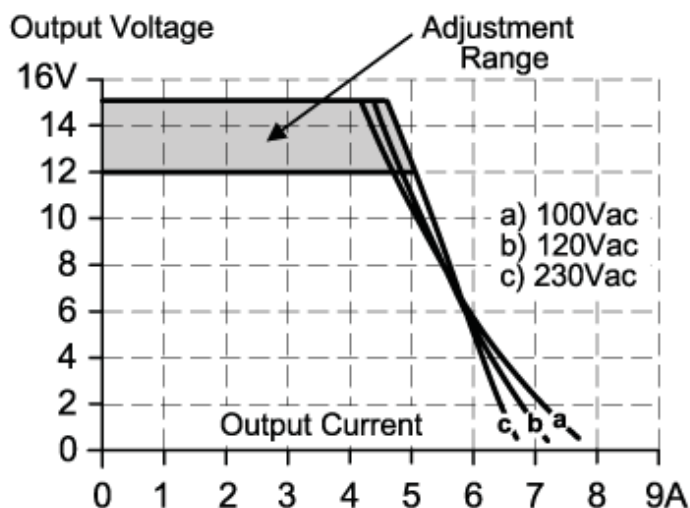
blokkdiagram



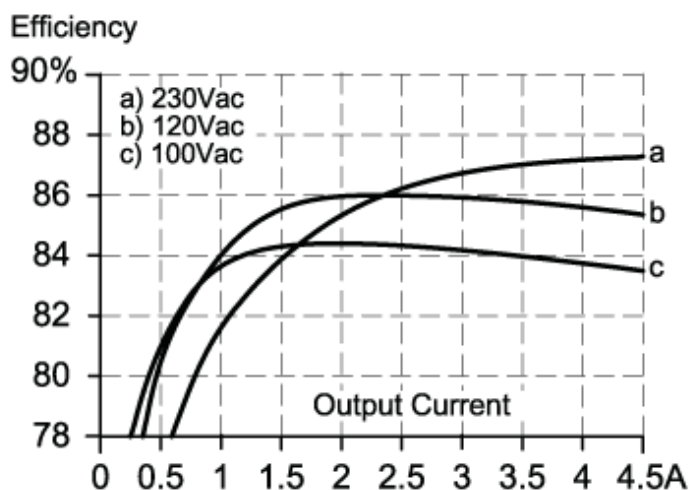
Svitsjet strømforsyning 12 V DC

PSU-1AC/12VDC-4.5A

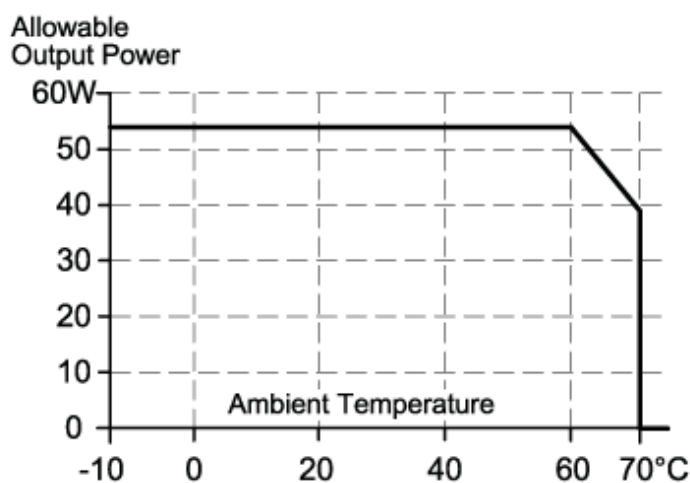
utgangskaraktistikk



karakteristisk kurve for grad av effektivitets-/effekttap



karakteristisk linje for lastreduksjon





Svitsjet strømforsyning 12 V DC

PSU-1AC/12VDC-4.5A

karakteristisk linje for nettsvikt-
bufringstid

