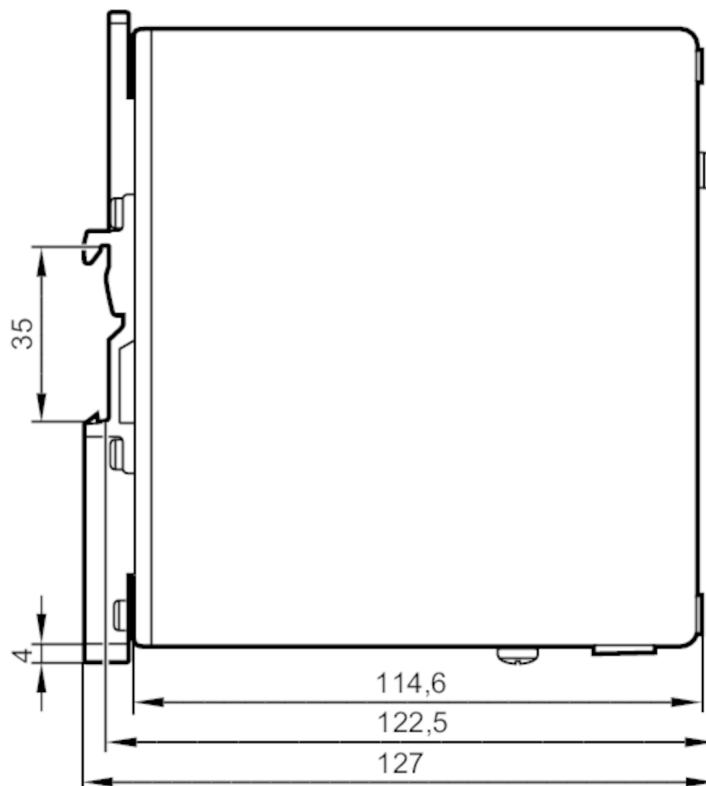
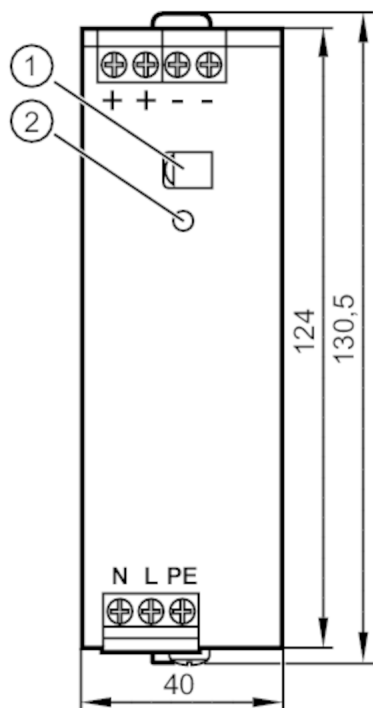




Kapcsolóüzemű tápegység 24V DC

PSU-1AC/24VDC-3,3A



- 1 potenciométer 24...28 V DC
2 LED DC-ok



Elektromos adatok

Frekvencia AC	[Hz]	47...64
Üzemi feszültség toleranciája	[%]	10
Üzemi feszültség toleranciája 2	[%]	20
Névleges feszültség AC	[V]	< 230
Bemeneti feszültség DC	[V]	110...300
Bemeneti feszültségtartomány AC	[V]	100...240
Kimeneti feszültség DC	[V]	24...28
Védelmi osztály		I; (IEC 61140)
Túlfeszültség-védelem		igen; (< 39 DC)
Kimeneti feszültség	[V]	beállítható; kimeneti feszültség SELV, PELV szerint
Max. kimeneti áram min. kimeneti feszültségnél	[A]	3,3
Max. kimeneti áram max. kimeneti feszültségnél	[A]	2,7
Max. kimeneti csúcsáram min. kimeneti feszültségnél	[A]	3,3
Max. kimeneti csúcsáram. max kimeneti feszültségnél	[A]	2,7
Kimeneti teljesítmény (állandó)	[W]	80



Kapcsolóüzemű tápegység 24V DC

PSU-1AC/24VDC-3,3A

Kimeneti csúcsteljesítmény [W]	80
Teljesítmény-faktor (névleges feszültség 120 V AC / 60 Hz)	0,61
Teljesítmény-faktor (névleges feszültség 230 V AC / 50 Hz)	0,56
Kimeneti áramkörök száma	1
Max. hullámosság [mV]	50
Bekapcsolási csúcsáram (névleges feszültség 120 V AC / 60 Hz) [A]	23
Bekapcsolási csúcsáram (névleges feszültség 230 V AC / 50 Hz) [A]	45
Bekapcsolási áramkorlátozás	igen
Hatásfok (névleges feszültség 120 V AC / 60 Hz) [%]	88
Hatásfok (névleges feszültség 230 V AC / 50 Hz) [%]	89,8
Külső bemenet védelem	$\leq B-10 A / \leq C-6 A$
Terheléscsökkenés [W/K]	1,8 (60...70 °C)
Hálózati hiba áthidalási idő (névleges feszültség 120 V AC / 60 Hz) [ms]	30
Hálózati hiba áthidalási idő (névleges feszültség 230 V AC / 50 Hz) [ms]	128
Bemeneti áram (névleges feszültség 120 V AC / 60 Hz) [A]	1,24
Bemeneti áram (névleges feszültség 230 V AC / 50 Hz) [A]	0,68
Teljesítményveszteség (névleges feszültség 120 V AC / 60 Hz) [W]	11,1
Teljesítményveszteség (névleges feszültség 230 V AC / 50 Hz) [W]	9,1
Visszarúgás védelem [V]	35

Kimenetek

Túterhelés-védelem	igen
Túterhelési működés	állandó kimeneti áram

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-25...70
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez	hagyjon helyet a szabad légáramlás érdekében (lásd használati utasítások).
Tárolási hőmérséklet [°C]	-40...85
Max. megengedett relatív páratartalom [%]	95; (IEC 60068-2-30)
Védettség	IP 20; (EN 60529)
Szennyezési fok	2; (IEC 62103: vezetőképes szennyeződés nem megengedett)



Kapcsolóüzemű tápegység 24V DC

PSU-1AC/24VDC-3,3A

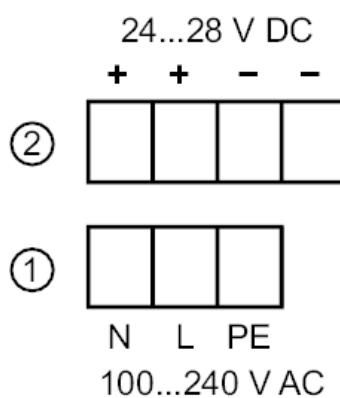
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 61000-6-1	
	EN 61000-6-2	
	EN 61000-6-3	
	EN 61000-6-4	
	EN 61000-3-2	A osztály
Rezgésállóság	IEC 60068-2-6	±1,6 mm 2...17,8 Hz / 2 g 17,8...500 Hz
Ütésállóság	IEC 60068-2-27	30 g 6 ms / 20 g 11 ms
Teljesítmény-faktor korrekció (PFC)	teljesíti	

Mechanikai adatok		
Súly	[g]	569
Szerelés módja		sín; (TH35 (EN 60715))
Méret	[mm]	124 x 40 x 122,5
Anyagok		acéllemez

Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	DC-ok	1 x LED

Megjegyzések		
Megjegyzések	A kimenetek sorba kapcsolása csak azonos készülékek esetén lehetséges max. 150 V DC teljes feszültségig.	
Csomagolási egység	1 db	

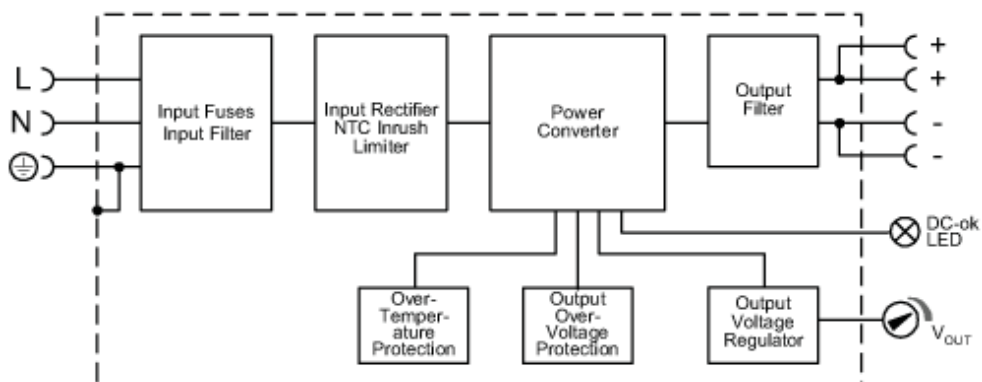
Elektromos csatlakozás		
csavaros sorkapcsok:		
Csatlakozás		



1: primer
2: szekunder

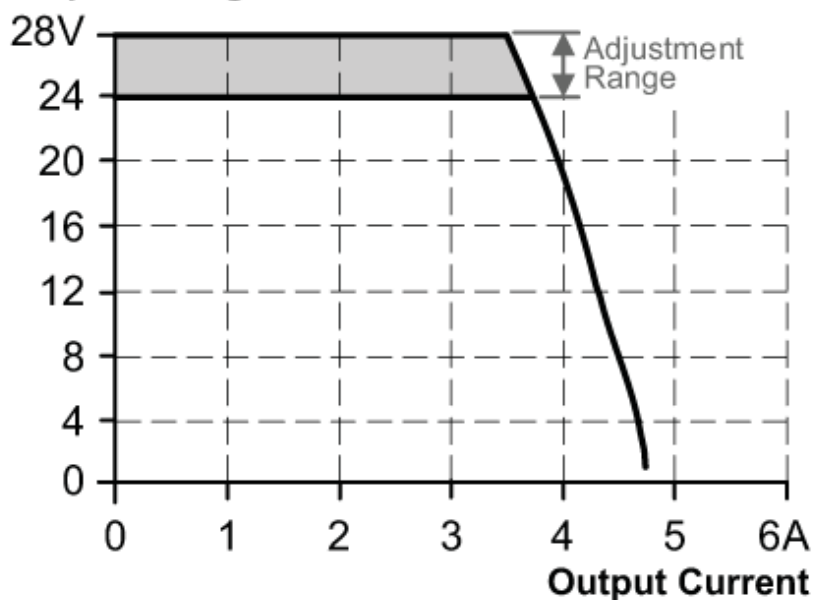
Diagrammok és grafikonok

Hisztogram



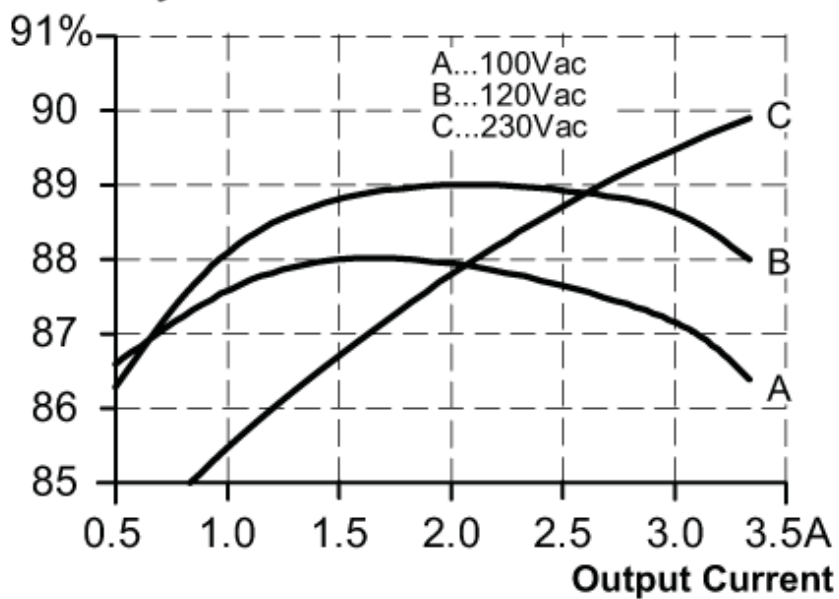
kimeneti görbe

Output Voltage



hatékonysági fok /
teljesítményvesztés jelleggörbéje

Efficiency

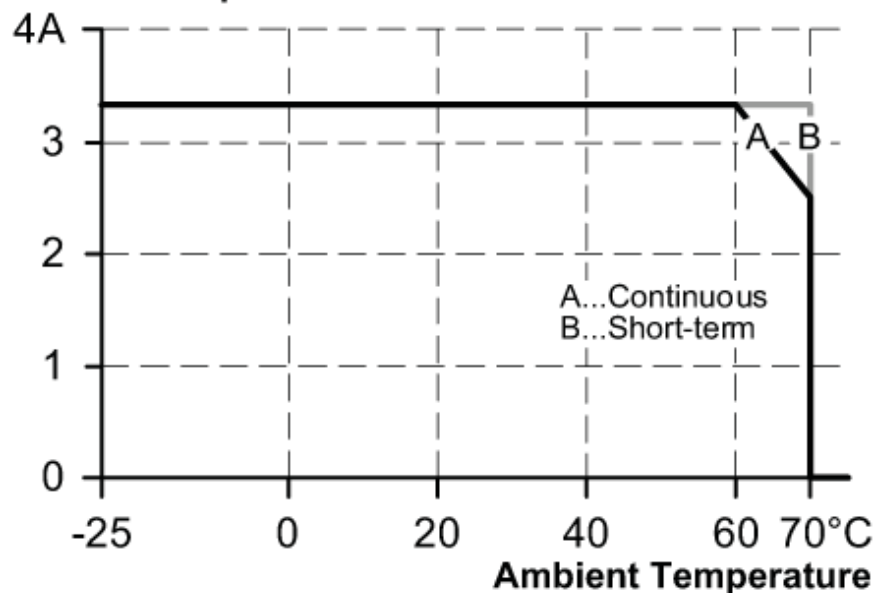


Kapcsolóüzemű tápegység 24V DC

PSU-1AC/24VDC-3,3A

névleges érték csökkentésének
jelleggörbéje

Allowed Output Current at 24V



hálózati pufferekési idő jelleggörbéje

Hold-up Time at 24V

