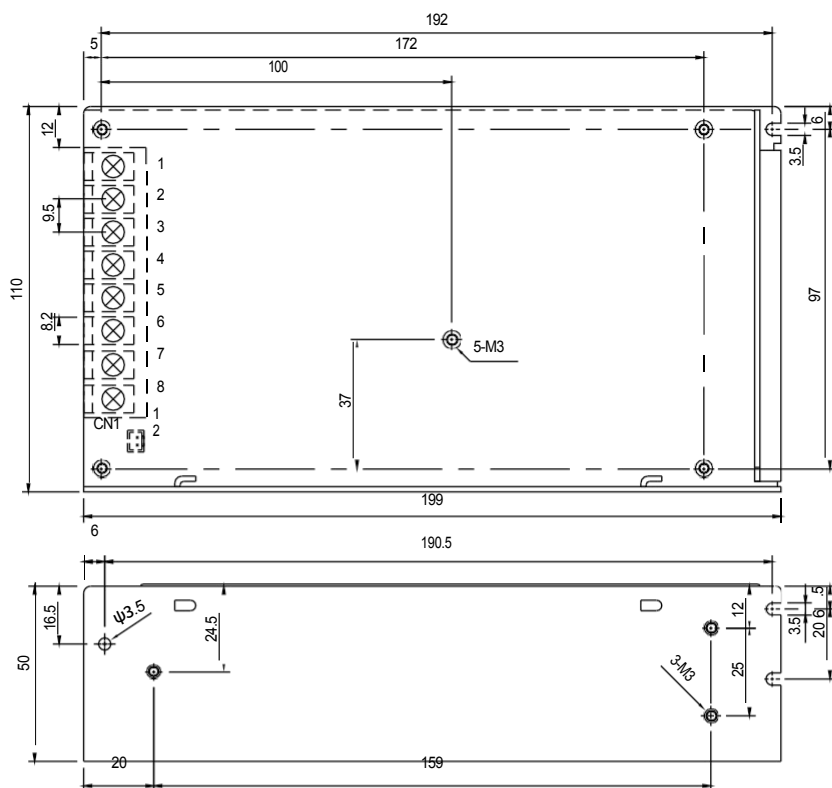


MODEL		ADD-155A			ADD-155B			ADD-155C		
VÝSTUP	ČÍSLO VÝSTUPU	CH1	CH2	CH3	CH1	CH2	CH3	CH1	CH2	CH3
	DC VOLTAGE	13.8V	5V	13.3V	27.6V	5V	27.1V	54V	5V	53.5V
	NAMERANÝ PRÚD	9.5A	3A	0.5A	4.5A	3A	0.5A	2.3A	3A	0.2A
	ROZSAH PRÚDU	0~ 10,5A	0~ 3A	—	0~ 5A	0~ 3A	—	0~ 2.5A	0~ 3A	—
	NAMERANÝ VÝKON	152.75W			152.75W			149.9W		
	RIPPLE & NOISE (max.) Poznámka.2	150 mVp-p	100mVp-p	—	200mVp-p	100mVp-p	—	240mVp-p	100mVp-p	—
	REGULÁCIA NAPÄTIA ROZSAH	CH1: 12~ 14,5 V			CH1: 24~ 29V			CH1: 48~ 58V		
	TOLERANCIA NAPÄTIA Poznámka.3	±2.0%	±3.0%	—	±1.0%	±3.0%	—	±1.0%	±5.0%	—
	REGULÁCIA TRATÍ	±1.0%	±0.5%	—	±1.0%	±0.5%	—	±1.0%	±0.5%	—
	REGULÁCIA ZAŤAŽENIA	±1.0%	±2.0%	—	±1.0%	±2.0%	—	±1.0%	±2.0%	—
NASTAVENIE, ČAS NÁBEHU	1000ms, 90ms/230VAC 2000ms, 90ms/115VAC pri plnom zaťažení									
ČAS ZATVORENIA (typ.)	24ms/230VAC 20ms/115VAC pri plnom zaťažení									
INPUT	ROZSAH NAPÄTIA	88~ 264VAC		124~ 370VDC						
	FREKVENČNÝ ROZSAH	47~ 63Hz								
	FAKTOR VÝKONU (typ.)	PF>0,92 pri plnom zaťažení								
	ÚČINNOSŤ (typ.)	78%				81%		81%		
	STRIEDAVÝ PRÚD (typ.)	2,5A/115VAC		1,5A/230VAC						
	VNÚTORNÝ PRÚD (typ.)	STUDENÝ ŠTART 23A/115VAC		45A/230VAC						
	ÚNIKOVÝ PRÚD	<1mA / 240VAC								
OCHRANA	PREVEDENIE	CH1,CH2:105~ 135% CH3:0,51~ 0,9A menovitý výstupný výkon Typ ochrany : Režim nabíjania AC : Konštantné obmedzenie prúdu, po odstránení poruchy sa automaticky obnoví Režim UPS : Chránený vnútornou poistkou								
	PREKVAPENIE	CH1: 15,87~ 18,63 V				CH1:31.74~ 37.26V			CH1:62.1~ 72.9V	
		Typ ochrany : Vypnutie o/p napätia, opätovné zapnutie na obnovenie								
	NÍZKA BATÉRIA	10V ± 0,8V				19,5 V (+1,5 V,-1 V)			39V 2V±	
PROSTREDIE	PRACOVNÁ TEPLOTA	-10~ +60°C (pozri "Odchýlková krivka")								
	PRACOVNÁ VLHKOSŤ	20~ 90% relatívna vlhkosť bez kondenzácie								
	SKLADOVACIA TEPLOTA, VLHKOSŤ	-20~ +85°C , 10~ 95% RH								
	TEPLOTA: 1. KOEFICIENT	±0,03 %/°C (0~ 50°C) na výstupe +5 V								
	VIBRÁCIE	10~ 500Hz, 2G 10min./1cyklus, po 60min. pozdĺž osí X, Y, Z								
BEZPEČNOSTNÉ NORMY SŤ A EMC (Poznámka 4)	BEZPEČNOSTNÉ NORMY	UL60950-1, TUV EN60950-1, EAC TP TC 004								
	VÝDRŽNÉ NAPÄTIE	I/P-O/P: 3KVAC I/P-FG: 2KVAC O/P-FG: 0,5KVAC								
	IZOLAČNÝ ODPOR	I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG:100M Ohmov / 500VDC / 25°C / 70% RH								
	EMC EMISIA	Zhoda s normami EN55032 (CISPR32) triedy B, EN61000-3-2,-3, EAC TP TC 020								
OSTATNÉ	EMC IMMUNITA	Súlad s normami EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN55024, úroveň ľahkého priemyslu, kritériá A, EAC TP TC 020								
	MTBF	164,2 tis. hodín min. MIL-HDBK-217F (25)°C								
	ROZMERY	199*110*50 mm (D*Š*V)								
	BALENIE	1Kg; 16ks/16Kg/0,95CUFT								
POZNÁMKA	1. Všetky parametre, ktoré nie sú osobitne uvedené, sa merajú pri vstupe 230 VAC, menovitom zaťažení a teplote okolia 25°C . 2. Zvlnenie a šum sa merajú pri šírke pásma 20 MHz pomocou 12" krúteného páru ukončeného paralelným kondenzátorom 0,1uF a 47uF. 3. Tolerancia: zahŕňa toleranciu nastavenia, reguláciu vedenia a reguláciu záťaže. 4. Napájací zdroj sa považuje za komponent, ktorý sa inštaluje do konečného zariadenia. Všetky testy EMC sa vykonali montážou jednotky na kovovú dosku s rozmermi 360 mm*360 mm a hrúbkou 1 mm. Musí sa opätovne potvrdiť, že konečné zariadenie stále spĺňa smernice EMC. Pokyny na vykonanie týchto testov EMC nájdete na stránke ☐ EMI testing of component power supplies. ☐ (ako je k dispozícii na stránke http://www.meanwell.com). 5. Zníženie teploty okolia o 3,5°C /1000 m pri modeloch bez ventilátora a o 5°C /1000 m pri modeloch s ventilátorom pre prevádzkovú nadmorskú výšku vyššiu ako 2000 m (6500 stôp).									

■ Mechanická špecifikácia

Číslo puzzle 906B Jednotka: mm



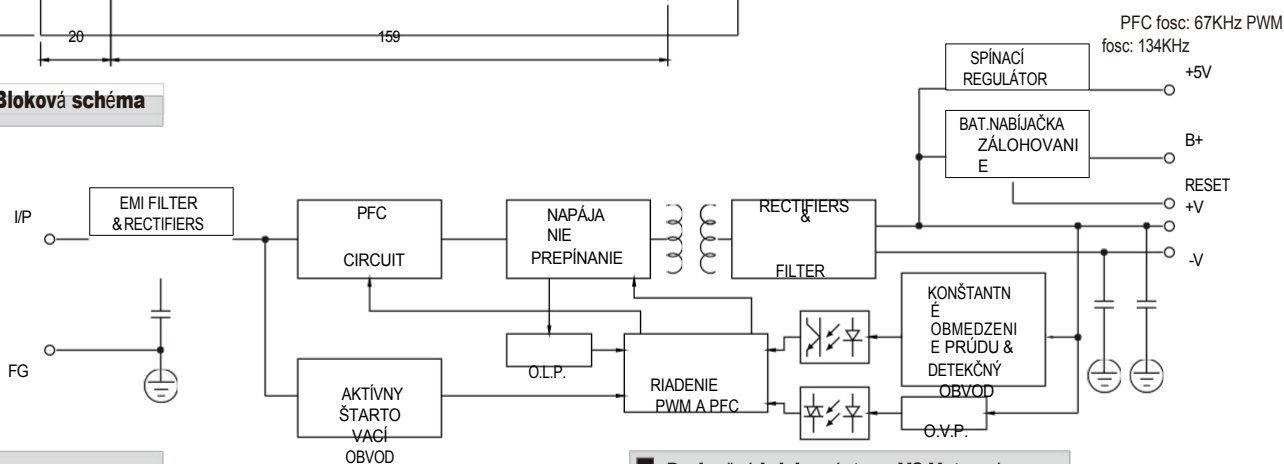
Priradenie č. kolíka svorky

Pin č.	Priradenie	Číslo kolika	Priradenie
1	AC/L	5	BAT. +
2	AC/N	6	BAT. -/COM
3	FG $\equiv$	7	DC VÝSTUP COM
4	+5V	8	DC VÝSTUP +V

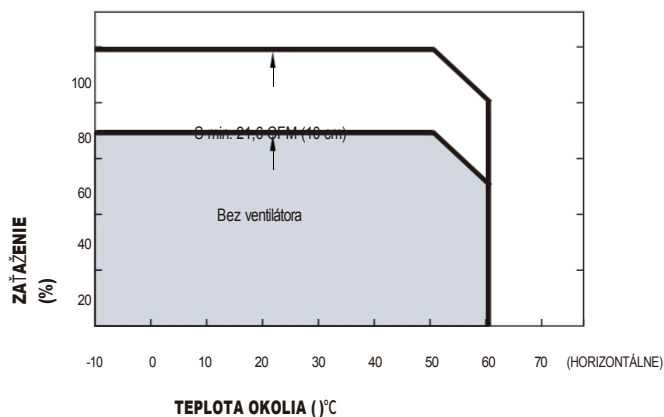
Priradenie pinov CN1 :JST B2B-XH alebo ekvivalentné

Čip č.	Priradenie	Párovacie puzdro	Svorka
1	RESET SW	JST XHP	JST SXH-001T-P0.6
2		alebo ekvivalentný	alebo ekvivalent

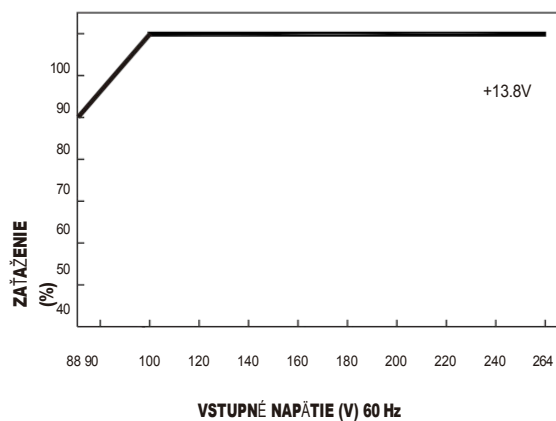
Bloková schéma



Derivačná krivka



Derivačná krivka výstupu VS Vstupné napätie (A)



This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.