



Caratteristiche:

- Ingresso AC universale / Gamma completa.
- Protezioni:** Corto circuito / Sovraccarico / Sovratensione
- Protezione della batteria e della polarità della batteria
- Raffreddamento per convezione ad aria libera
- Test di rodaggio a pieno carico al 100%
- Frequenza di commutazione fissa a 67KHz PFC, 134KHz PWM
- 2 anni di garanzia



SPECIFICA

MODELLO		AD-155A		AD-155B		AD-155C	
USCITA	NUMERO USCITA	CH1	CH2	CH1	CH2	CH1	CH2
	TENSIONE DC	13.8V	13.3V	27.6V	27.1V	54V	53.5V
	CORRENTE NOMINALE	10.5A	0.5A	5A	0.5A	2.7A	0.2A
	INTERVALLO DI CORRENTE	0 ~ 11.5A	0 ~ 0.5A	0 ~ 5.5A	0 ~ 0.5A	0 ~ 2.7A	0 ~ 0.5A
	POTENZA NOMINALE	151.55W		151.55W		156.5W	
	RIPPLE e RUMORE (max.) Nota.2	150mVpp	—	150mVpp	—	240mVpp	—
	ADATTAMENTO DI TENSIONE GAMMA	CH1: 12 ~ 14.5V		CH1: 24 ~ 29V		CH1: 48 ~ 58V	
	TOLLERANZA DI TENSIONE Nota.3	±2.0%	—	±1.0%	—	±1.0%	—
	REGOLAZIONE DELLA LINEA	±0.5%	—	±0.5%	—	±0.5%	—
	REGOLAZIONE DEL CARICO	±0.5%	—	±0.5%	—	±0.5%	—
	IMPOSTAZIONE, TEMPO DI SALITA	1000ms, 90ms/230VAC					



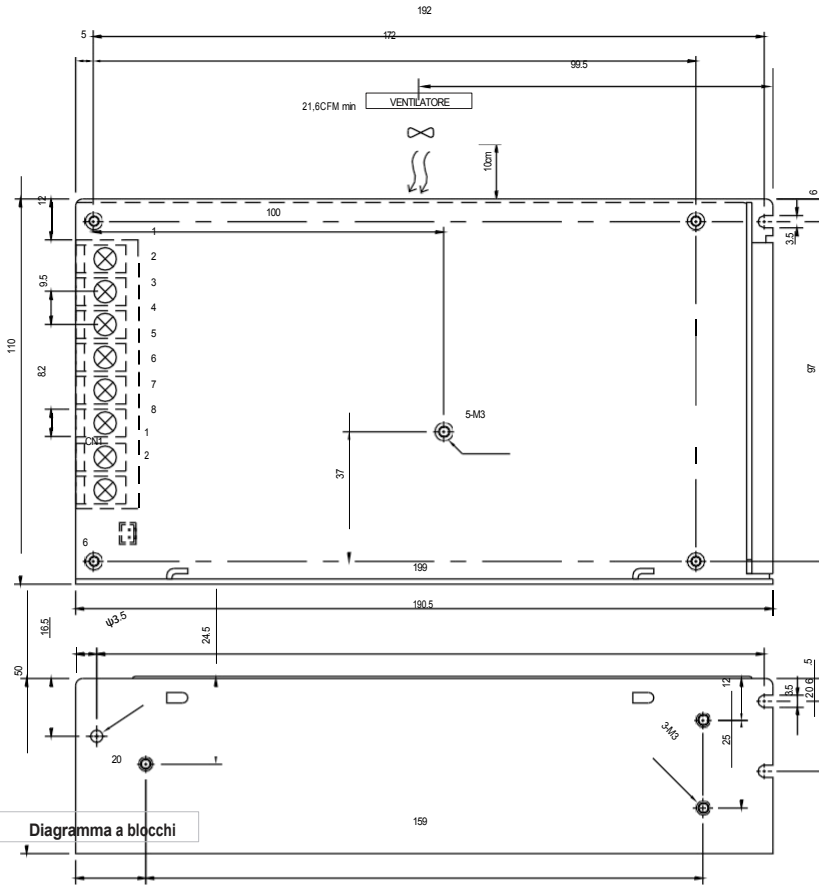
155W Singola uscita con caricabatterie (funzione UPS)

Serie **AD-155**

NOTA

1. Tutti i parametri NON specificatamente menzionati sono misurati con ingresso a 230VAC, carico nominale e 25°C di temperatura ambiente.
2. L'ondulazione e il rumore sono misurati a 20 MHz di larghezza di banda utilizzando un doppiino da 12" terminato con un condensatore parallelo da 0,1uF e 47uF.
3. Tolleranza: comprende la tolleranza di impostazione, la regolazione della linea e la regolazione del carico.
4. L'alimentatore è considerato un componente che verrà installato in un'apparecchiatura finale. Tutti i test EMC sono stati eseguiti montando l'unità su una piastra metallica di 360 mm*360 mm con uno spessore di 1 mm. L'apparecchiatura finale deve essere riconfermata come conforme alle direttive EMC. Per indicazioni su come eseguire questi test EMC, consultare "Test EMI degli alimentatori per componenti". (disponibile su <http://www.meanwell.com>)
5. Il declassamento della temperatura ambiente è di 3,5°C/1000m con i modelli senza ventola e di 5°C/1000m con i modelli con ventola per un'altitudine operativa superiore a 2000m (6500ft).

Specifiche meccaniche



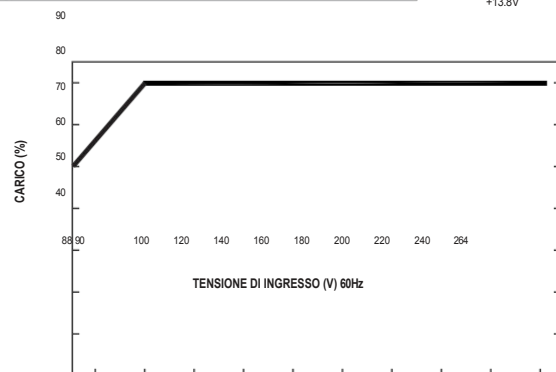
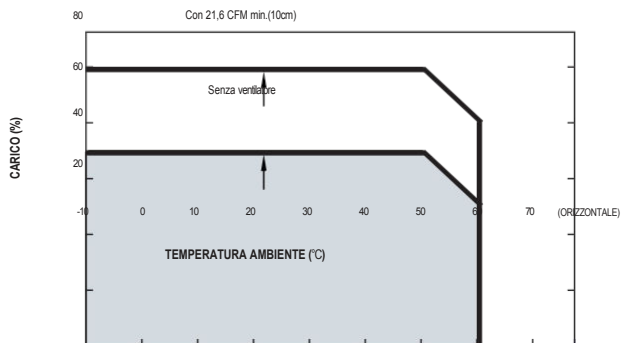
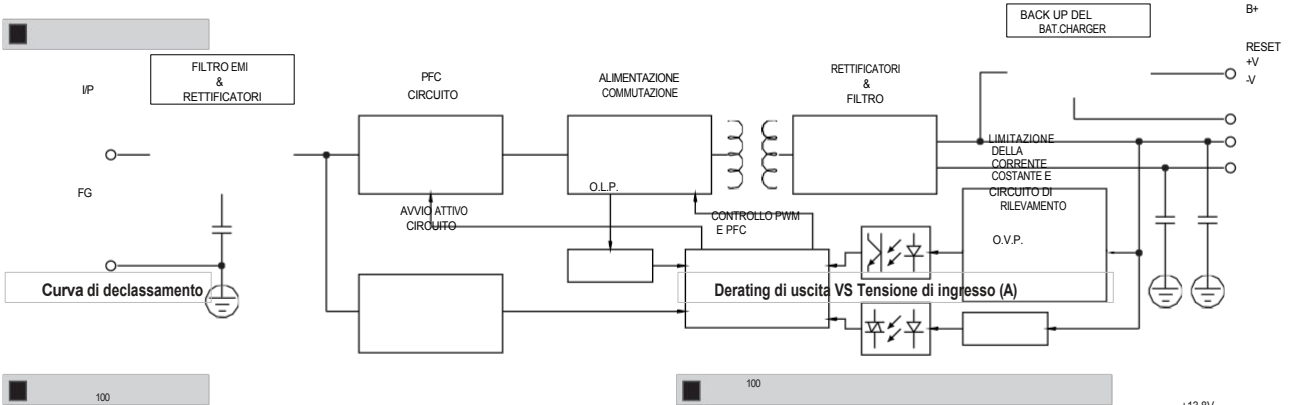
Assegnazione dei pin dei morsetti

N. pin	Assegnazione	N. pin	Assegnazione
1	AC/L	5	BAT. +
2	CA/N	6	BAT. -/COM
3	FG	7	USCITA CC COM
4	NC	8	USCITA CC +V

CN1 Assegnazione del numero di pin: JST B2B-XH o equivalente

Numero di pin	Assegnazione	Alloggiamento di accoppiamento	Terminale
1	RESET SW	JST X-HP o equivalente	JST SXH-001T-P0.6 o equivalente
2			

Fosc PFC: 67KHz Fosc PWM: 134KHz



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.