



NIAWELL

شرکت طراحی و مهندسی نیاول

www.Niawell.com

سیستم یکسو کننده

MODEL :

NSR 60V-100A

یکسو کننده مدل NSR60V-100A با داشتن خروجی قابل تنظیم از ۱۴~۶۰VDC را می توان بعنوان شارژر یا منبع تغذیه متغیر مورد استفاده قرار داد. حالت های شارژر جریان ثابت (current mode) و ولتاژ ثابت (voltage mode) قابلیت های مناسبی را برای دستگاه فراهم نموده است. در حالت منبع تغذیه (power supply mode) دستگاه به عنوان یک منبع تغذیه متغییر با تنظیم مقدار ولتاژ جریان کارایی بسیار بالایی دارد.



امکانات

◀ در حالت ولتاژ (Voltage mode) :

با تنظیم ولتاژ خروجی از حداقل تا ماکزیمم تنظیم شده تغییر خواهد کرد.

◀ حالت جریان (Current mode):

با تنظیم حداکثر جریان مورد نیاز جریان ثابت خواهد ماند و ولتاژ تا حداکثر مقدار مجاز متغییر خواهد بود.

مشخصات و قابلیت ها

◀ دارای ۲ حالت عملکرد :

:: حالت منبع تغذیه 14~60 vDC power supply

:: حالت شارژ

current mode -1
Float }
voltage mode -2
Equalize }

◀ قابلیت اتصال به ولتاژ ورودی سه فاز و تکفاز

◀ حجم و وزن کم و قابلیت جابجایی آسان



NIAWELL

شرکت طراحی و مهندسی نیاول

www.Niawell.com

TECHNICAL SPESIFICAION

INPUT

VOLTAGE	SINGLE PLASE 160~240VAC
CURRENT	IN FULL CURRENT VOLTAGE MAX 35A
FREQUENCY	50 +/- 10X
INRUCH CURRENT	≤8A

OUTPUT

MODE POWER SUPPLY	14~60VDC
MODE CHARGER	IN FULL CURRENT VOLTAGE MAX 35AFLOAT ADJUSTABLE UP TO $V_n+15\%$ EQUILIZE ADJUSTABLE UP TO $V_n+15\%$
CURRENT	1~100A
REGULATION	BETTER THAN +/- 0.02
RIPPLE	LESS THAN 50mv p- P

PORTECTIONS

- :: Inout & Output fuse
- :: INPUT LOW & HIGH VOLTAGEit
- :: over current can sustain short circuit at out put terminals

MECANICAL

MODUE :

DIMENTION : (W*H*D)=(45*9*50)cm

weight :

23kg