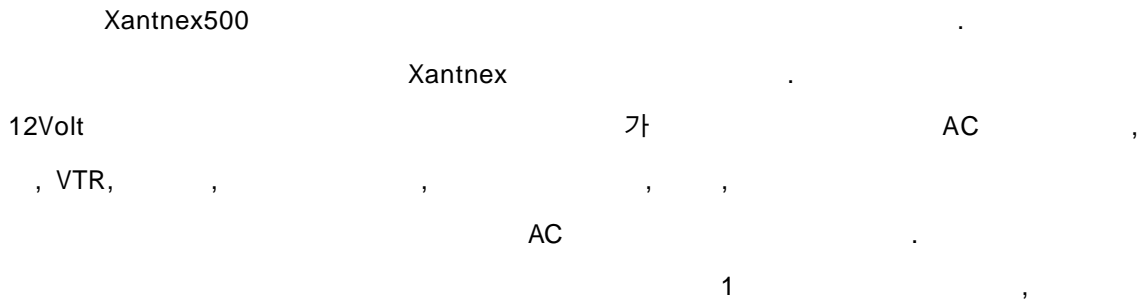


(Xantnex 500 Inverter)

1.



- 1) (4)
- 2) (6)
- 3) (8)
- 4) (12)
- 5) (15)
- 6) (16)
- 7) ()

2.

- 1) ?
 - 2) ? 가
- ?

가

? :

40

40

3. Xantnex500

500

-1

AC

1) AC :

12Volt

AC 230Volt가

500

2, 3,4

2) ON/Standby :

()

가

, 가 "ON"

AC

AC230 가

3) :

가 "ON/Standby"가

4) :

가

가 40

5) :

AC DC

8

? : 가

? : 5

가 100

가

? AC :

AC 가

500

4. 500

1) _____

가

(1) :

가

0 40

(2) 가 :

가

5CM

(3) :

, , 가

(4) 가 가 :

, 가

2) _____

4

3) 500 _____ DC

? :

? : 500

(1)

12 , DC

가

? : 500

(2)

(+) (-)

가

가

(+),(-)가

(+)

(+)

(-)

(-)

가

(1)

9

(2)

10

4)

? :

? : 500 (8)

? :

- 12 DC 150 150
가 가
- 150
- 12
- (1) DC
- (2) DC (+) DC
- (3) (+)
- (4) (-)
- (5) DC (-)
(가
- (6) 가
- (7) "ON"

5)

6

? :

500

8AWG(8.4MM2)

-

(+)

(+)

80

12 , 80

12 DC

8.4MM2 (8AWG)

-

(-)

(-)

6)

(1)

(2) 8.4MM2 (8AWG)

가

가 2

500

(3) 80

(-)

가

6

2

(4)

"OFF"

(5)

(+)

(-)

? :

(+)(-)

가

(+)

(-)

(6)

DC

(7)

DC

(+)

(8) (+)

(+)

(9) (-)

(-)

(10)

DC

(-)

(11)

"ON"

(12)

"ON/STANDBY"

ON

AC

7)

AC

"OFF"

8)

, DC

"OFF"

5. 500

15

“ ”

1)

(1)

12 DC
AC 가

(2)

가 DC 10.7

(3)

가 가 가
500 가 가

(4) AC

500 2.2 가
FAULT 가

NOTE :

가 :
TV ,
500 1000
가

(5)

FAULT

(6)

가 가
가 40 가
FAULT , 가 가
가

2)

가 500 가

(1) 가 : "Boom boxes" ()

(2) : TV 가

TV

TV,
TV

가 Shielded TV

TV

6.

DC 300 가

1

1)

(1) deep chage/dis chage 가

(2) AC 가 가

ON/Standby 가 ON 0.3Amp가

가

(3)

DC 가 "OFF"

7. Tnouble Shooting()

? :

가

AC 가 : FAULT , AC "ON"
 FAULT 1~10 가 .

500 가	500	
500 가 1000	가 1000	
가		
1	가 가	
가	가	
가 DC (+)(-)가	가 28	가
AC 가	RMS"	"true (Fluke 87)
가		
가		
가		가

8.

AC : 1
AC : 230V AC RMS \pm 5%
AC HZ : 60HZ \pm 3HZ
AC :
AC () : 500
AC () : 1000
DC : 10~15V DC
: 0.3Amps
Efficiency : 90%
: 0 ~ 40
: 10.7V DC
: 10.0V DC
: 15.0V DC
:
:
: 30amp 2
(LXWXH) : 240MM \times 112MM \times 66MM
: 1.2KG
: CEMARK, E-MARK