

**1.**

1.1.

) ( -

:

; ; ;

[ , , . ],

1.4.

( , , , , . )

1.5.

4.

; ;

;

;

;

;

;

;

0° ,

6 .

**2.**

220

50

Hz.

:

1 40° ;

630 800 . . ;

40 80% [ 25 +/- 10°

:  
 - 220 ± 2,5%,  
 - 146 262 , 50 +/- 1,5 Hz;  
 - 220 ± 10% ,  
 - 136 146 262 278 , 50 +/- 1,5 Hz;  
 - 136 ;  
 - 278 ;  
 - 146-262 ;  
 - ;  
 - (85 )  
 - (75 ) ,  
 - (75 ) (65 ) ;  
 - ;  
 - 5-10 . ;  
 - ;

### 3.

|    | 1.0    | 2.0    |
|----|--------|--------|
| 1  | 220    | 220    |
| 2  | 50     | 50     |
| 3  | 1.0    | 2.0    |
| 4  | 7.5    | 10.5   |
| 5  | 0.9    | 1.3    |
| 6  | 1.9    | 2.7    |
| 7  | 146    | 146    |
| 8  | 136    | 136    |
| 9  | 278    | 278    |
| 10 | 220    | 220    |
| 11 | ± 2.5% | ± 2.5% |
| 12 | ± 10%  | ± 10%  |
| 13 | 16     | 16     |
| 14 | 278    | 278    |
| 15 | 136    | 136    |
| 16 | 75     | 75     |
| 17 | 85     | 85     |
| 18 | 20     | 20     |
| 19 | 20     | 20     |
| 20 | 7      | 10     |
| 21 | IP20   | IP20   |
| 22 |        |        |

|    |     |             |             |
|----|-----|-------------|-------------|
| 23 |     | 4.2         | 4.2         |
| 24 |     | 40          | 40          |
| 25 |     | 1           | 1           |
| 26 | % - | 80<br>t 25  | 80<br>t 25  |
| 27 |     | 630<br>800  | 630<br>800  |
| 28 | , % | 95          | 95          |
| 29 | ,   | 5.5         | 7.5         |
| 30 | ,   | 170 250 140 | 170 250 140 |

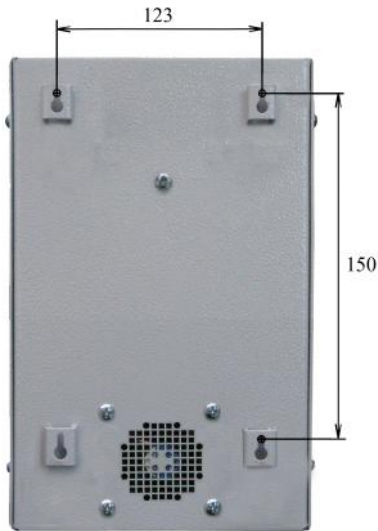
4.

!

( , )

.1

.1



6.

:  
 (U )  
 (U )

«U» -  
 «t» -

7.

4

|   |                           |     |                    |
|---|---------------------------|-----|--------------------|
| / | -                         | -   |                    |
| 1 |                           | -   |                    |
|   |                           | -   |                    |
|   | , -<br>-<br>262           | 146 | -                  |
| 5 | «V»<br>-<br>-<br>-<br>«t» | -   | , -<br>-<br>-<br>- |

7.

:  
 -1 ;  
 -1 ;  
 -1 ;  
 4X20 7 -1.0 - 3  
 4X20 10A -2.0 - 3

8.

36

- 8.1. .
- 8.2. ( ) ,
- 8.3. ( ) :  
 ) ;  
 ) ;  
 ) ;  
 ) ;
- 8.4. .). ( , , , , , -  
 , , , , , -  
 , , , , , -
- 8.5. , , , , , -  
 , , , , , -
- 8.6. ,
- 8.7. , , , , , -

\_\_\_\_\_

-

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

69057 . 3

/ : (061)220-56-41, (050) 60-30-748, (061)701-09-17

www.prochan.com.ua e-mail: vprochan@yandex.ru

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_