



-128/15

DUWAG

32100S -

:

I	.....	3
II	.....	4
III	.....	5
IV	.....	6
V	.....	9
VI		
75.	76.	
	. 77.	..... 10
VII		..... 15
VIII	O	..... 26
IX	.....	29
XI	.....	44

I

J

" "

29,  
: www.gsp.co.rs

55, 57., 60.

14/15)

(,

" 124/12

29

1.

:

32100S -

DUWAG

(

: 50116100 -

)

1.	50116100 -	311201205	KONTAKT, KONTROLERA REMONTOVAN	kom	2000

2. KONTAKT POKRETNI I NEPOKRETNI MAKS:PREKIDACA A 32100S					
1.	50116100 -	223174305	KONTAKT, POKRETNI MAKS.PREKIDACA 32100S REM.	kom	20
2.	50116100 -	223175105	KONTAKT, NEPOKRET.MAKS.PREKIDACA 32100S REM.	kom	20

( . 75.)

( . 76.)

77. 1.

29, 11000

a www.gsp.co.rs.

(

.),

32100S - -128/15

4087

-128/14",

29, 11000  
e-mail nabavke@gsp.co.rs

07 15

7-16

«

27.07.2015.

12,00

32100S -

DUWAG

-128/15».

e-mail ).

27.07.2015.

11,30

29, 11000

:

27.07.2015.

12,00

29, 11000

/

(

...)

).

25

30

||

1.

" "

: 29,

: www.gsp.co.rs

: SR100049398

: 07022662

: 60212

2.

32.

3.

4.

5.

: nabavke@gsp.co.rs,

6.

III

2.

-

:

32100S -

DUWAG

(

: 50116100 -

)

1.	50116100 -	311201205	KONTAKT, KONTROLERA REMONTOVAN	kom	2000

2. KONTAKT POKRETNI I NEPOKRETNI MAKS:PREKIDA A 32100S					
1.	50116100 -	223174305	KONTAKT, POKRETNI MAKS.PREKIDACA 32100S REM.	kom	20
2.	50116100 -	223175105	KONTAKT, NEPOKRET.MAKS.PREKIDACA 32100S REM.	kom	20

IV

( )

1:

Red. Br.	Šifra GSP-a	NAZIV	CRTEŽ	JED. MERE	GODIŠNJE KOLI NE
1.	311201205		-17- -40-001	kom	2000

2:

32100

Red. Br.	Šifra GSP-a	NAZIV	CRTEŽ	JED. MERE	GODIŠNJE KOLI NE
1.	223174305	32100		kom	20
2.	223175105	32100		kom	20

1:

1:					
1.	( )				
2.					
3.					
4.					
5.					
6.	( )				
:					
			T-17-VN-40-001		
❖	( )		( )		
29 ( )			" "		
❖	3				
❖					
❖					
❖					
❖	"KEPPE"			12	
❖				10	
			/ /		
	TMK	DUWAG,			
DUWAG.					
29 ( )		08-14		" "	
					. 064/8802-021.
	9				
	DUWAG.				
	9,		( )		

ISO 9001 / SRPS ISO 9001 ( )

50 5

); ( , , )

3 ( 27.07.2015. )

( )

2:

:

1. ( )
- 2.
- 3.
4. 14x14x2,6
- 5.
6. ( )

:

❖ ( ) ( )

29 ( ).

❖ 3

❖

❖

❖

❖

600  
250  
5000 / 900

❖ 12

❖ 10

/ / ..

32100 .

29 ( ), 08-14

.064/8801614.

9

32100 .

), 9,

32100 (

ISO 9001 / ( SRPS ISO 9001 ).



- - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  - 
  -
- 10
- ...



V

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_  
;

\_\_\_\_\_

:

( ).

:

:

( ' 27.07.2015. )

3

75. 76. . 77.

75. ) . 77. ,

---

1. / /

2. / / / / - - )

/ / / /

/ / / /

/ / / /

/ / / /

/ / / /

/ / / /

/ / / /

/ / / /

/ / / /

/ / / /

/ / / /

3. / /

/ / / /

/ / / /

( )

4. / /

/ /

( )

• 2. 4. 2 ( ) :  
27.05.2015.

• 3. ( 27.07.2015. ),

78. 5. ( 124/12 14/15),  
75. 1. 1)-4)

1. / /

2. / /

3. / /

- 1. 3. 27.05.2015. 2 ( )
- 2. ( 27.07.2015. ),

76. ) ( .

1. :  
 - 2011., 2012. 2013. -

2011., 2012. 2013.  
 \_\_\_\_\_:  
 \_\_\_\_\_:  
 - \_\_\_\_\_, (2011., 2012. 2013.  
 - ),  
 - \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ( )

\_\_\_\_\_  
 - \_\_\_\_\_ 6 -  
 \_\_\_\_\_:

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_:  
 \_\_\_\_\_:

1. ( ),  
 \_\_\_\_\_,  
 \_\_\_\_\_:  
 \_\_\_\_\_ 1.000.000,00  
 \_\_\_\_\_ 1.000.000,00

2. ( 6)  
 5% -

, .  
 , .  
 , .  
 , .  
 , .  
 , .  
 , . 18.2.  
 , .  
 , . 5%  
 , .  
 , .  
 , .  
 , . 18.2.  
 , .  
 , .  
 , .  
 , .

3.

1

3.1.

9001

).

/  
9001

(

3.2.

50

5

(

);

(

27.07.2015.

).

3

( )

4.

2

9001 /

(

9001

):

78.

5.

(

124/12

14/15),

1.

1)-4)

75.

1.

1)-4)

77.

(

. 77

),

5

75.

76.

79.

3.

VII

1.

1.1.

( . 75. 76.),  
77. ,

1.2.

. 77

. 75. 76.

1.3.

. 79. . 3.

1.4.

1.5.

78. 5. ( . 124/12 14/15),

75. 1. 1)-4)

1.6.

1.7.

1.8.

. 77

1.9.

1.

50%,

1.10.

1.11.

75. ( 1 4).

1.12. 5. 77. 1. ( 1 4)

1.13. 75. 10 % 1. 5.

1.14.

1.15.

1.16. ( 1 1. ). ( ) 77. 75. 1. 1. 76. 4. 75. 1. 5.

1.17.

- 
- 
- 
- 
- 

1.18.

1.19.

1.20.

1.21.

2. 2.1.



2.2.

2.3.

63. 2.

---

4087 @ « 5 ( )  
29, 11000 +381 11 366  
-128/14»

2.4.

2.5.

2.6.

3.

3.1.

3.2.

( )

3.3.

4.

4.1.

4.2.

4.3.

4.4.

( . 4.3), 87. 5.

4.5.

-128/14".

-128/14".

4.6.

).

5.  
5.1.

5.2.

5

6.  
6.1.

(

)

7.  
7.1.

7.2.

7.3.

8.  
8.1.

. 93. 1.

( )

8.2.

8.3.

8.4.

8.5.

9.  
9.1.

92. 1.

9.2.

92. 3.

9.3.

9.2

5

9.4.

10.  
10.1.

( 2

):

I. 2

II.

III.

( )

11.

11.1.

- (1)
- (2)
- (3)
- (4)
- (5)

11.2.

11.3.

- (6)
- (7)
- (8)
- (9)
- (10)

\_\_\_\_\_ (

\_\_\_\_\_ )

11.4.

11.5.

11.6.

12.

12.1.

12.2.

14.

13.

13.1.

( : )

13.2.

13.3.

7 ( )

13.4.

10 ( )

13.5.

13.6.

149. 3.

13.7.

13.8.

13.9.

13.10.

2.

112.

13.11.

151.

13.12.

151. 1.

13.13.

151. 2.

13.14.

151. 3.

13.15.

156.

: 840-30678845-06

- 80.000

- 0,1 %

80.000.000 ;

80.000.000

: 153 253; : -128/15; : ;  
-128/15; :

13.16.

://www. / / - - - - -

14.

14.1.

5%

. 86. 3.

14.2.

14.3.

15.

15.1.

-  
-  
-

75. 76.

15.2.

( )

« ».

15.3.

15.4.

15.5.

15.6.

15.7.

15.8.

15.9.

15.10.

16.

16.1.

16.2.

( )

16.3.

( ),

( 5 7

).

16.4.

17.

17.1.

17.2.

17.3.

17.4.

17.5.

18.

18.1.

18.2.

18.3.

- 
- 
- 
- 
- 

18.4.

18.5.

18.6.

19.

19.1.

. 36. 1. . 3)  
. 39. 6.

18.2.,

. 18.2.,

19.2.

19.3.

19.4.

5% 3

( - / ) x  
/ = ( ).

19.5.

20.

20.1.

20.2.

21.

21.1.

82. ( 124/12 14/15),

1) . 23. 25.

2)

3)

4)

21.2.

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

21.3.

( 21.2. 2. 1)  
)

21.4.

22.

22.1.

( , ) ,

/

29, 11000

+381 11 366-

4087.

23.

23.1.

(

..)

23.2.

3

23.3.

24.

24.1.

x

24.2.

24.3.

\*\*10%

10 ( )

3

10%

10 ( )



( )

),

(

\*\*

15%

VIII

1-9

1)

/ / - 1  
/ / - 1.

1 ( )  
) 1 ( )  
) ( 1 -  
) ( ) 1

1)

2)

3)

4)

5)

6)

2)

- 2 ( )  
) - 2 ( )  
) ( )  
) ( )  
) ( )

)

)

45

45

45

)

1 2

3

1 2

10

)

(

)

30

(

)

)

12

3)

-

3

(

3)

11.

(

29/13).

115.

1.

(

3,

).

-

-

-

:

1,

2,

(

/

...

3

).

-

-

-

-

-

-

(

) -

4,

5,

-

(

) -

6,

7,

8.

3

3.

3

4)

-

4

4,

4

5)

-

5

5.

6)

6

( 6

(

)

(

)

5%

7)

7

7.

).

7

8)

8

( 1

),

9)

W

9

(4),

(

).

IX

/ /	1
-----	---

( , , )	
/	
( , , , ... )	
( , , )	
...),	
( , , )	
: ( , , ),	
( , , , 1 , , )	

:	

	2 1/2
--	----------

1:

1			
2			
3			
4			
5			
6			

1	(	1-6)	_____
---	---	------	-------

	1	2000	_____
	(	1-6)* 2000	

2:						32100
1	AKT, POKRETNI MAKS.PREKIDACA 32100S REM.	kom	20			
2	KONTAKT, NEPOKRET.MAKS.PREKIDACA 32100S REM.	kom	20			
2						

	2 2/2
--	----------

_____:	
--------	--

1: _____	
2: _____	

_____ 1 _:	
_____ 2 _:	

_____	N
-------	---

1 _____ _____	
------------------	--

2 _____ _____	
------------------	--

_____:	
--------	--

2.

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.



K ENE	OB Z 3
-------	--------

E E ELEMEN K I ON ENE ENE

		N				DV-	DV-	DV-	DV-	DV-
1	2	3				4	5	6	7	8

O	B 4
---	-----

B

( ):

		( ) <sup>-</sup>	( ) <sup>-</sup>
( - ):			
( - ):			

:

		( ) <sup>-</sup>	( ) <sup>-</sup>
( - ):			
( - ):			

: 88.

	B 5
--	-----

B

\_\_\_\_\_

82. 1. 2. .

-	B	B	6
---	---	---	---

, 1, 2 6

:	
B :	
B:	
:	

"B", B, 29 ( B : )

( )

5%

DUWAG -128/15.

32100S -

"B",

5%

"B", 29, B

B	B 7
---	-----

-

-

-

( )

\_\_\_\_\_

: ( ).

	B 8
--	-----

B

1. \_\_\_\_\_, ( \_\_\_\_\_ ),  
 \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ ), ( \_\_\_\_\_ )  
 ( \_\_\_\_\_ ), ( \_\_\_\_\_ )

..... ( \_\_\_\_\_ )  
 ..... ( \_\_\_\_\_ )  
 ..... ( \_\_\_\_\_ )

2. \_\_\_\_\_ 29, \_\_\_\_\_ „B“ „ \_\_\_\_\_ , B \_\_\_\_\_ ,  
 \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ ), \_\_\_\_\_ „B“ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ W  
 32100 -  
 \_\_\_\_\_ -128/15 12.06.2015. X -/\_  
 \_\_\_\_\_.2014.

1. \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ X -/\_/\_\_\_\_\_.2014. \_\_\_\_\_ -128/14  
 12.06.2015..

2. \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ), \_\_\_\_\_ :

1: \_\_\_\_\_  
 2: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

3.

1:

( )

( ).

T-17-VN-40-001

( ) ( )

29 ( ).

„KEPPE“

TMK DUWAG,

2:

( )

14x14x2,6

( ( ) ). ( )

29 ( ).

600  
250

900

5000

4.

X - \_\_/\_\_ \_\_. \_\_. 2014.

		B	
1			
2			
3			
4			
5			
6			

1	B ( 1-6)	_____
	1 B 2000 ( 1-6)* 2000	_____

B					
	2:				32100
1	32100		20		
2	32100		20		
	2 B				

\_\_\_\_\_),  
 \_\_\_\_\_ ( : \_\_\_\_\_), B

5.

$$5\% \quad B - \left( \frac{-}{x} \right) \quad - \quad / \quad =$$



6.

7.

1 ( )

).

1.

( )

10%

3.

B

10 ( )

1.

3

10%

10

/  
5.

7.

( )

( )

8.

3. 3

9.

2.

4

1 %

5%

10.

:

1

\_\_\_\_\_

1

\_\_\_\_\_

10

11.

7.

12.

B

13.

14.

15.

5 ( )

7 ( )

2 ( ),

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

W	9
---	---

: \_\_\_\_\_  
 : \_\_\_\_\_  
 .: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ . 2015. , ( W . \_\_\_\_\_

W	

.....

. .

X B

.46/96), ( . . 104/46, . . 16/65, 54/70 57/89, .  
 („ . . . 3/2002), ( . . 29/02 30/02) B  
 .34/02, . 43/04) ( . . )

: \_\_\_\_\_  
 : \_\_\_\_\_  
 : \_\_\_\_\_  
 B: \_\_\_\_\_  
 : \_\_\_\_\_

: „B “  
 : . 29, B  
 : 07022662  
 B: 100049398  
 : 105-500122-59

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_