

# APLISENS®



## APLISENS®

Производство преобразователей давления,  
температуры и измерительной аппаратуры

Республика Беларусь, 210004,  
г. Витебск, ул. М. Горького,  
д. 42А, каб. 7

тел/факс: +375 212 36-36-98,  
моб.: +375 44 552-30-90  
aplisens.by | info@aplisens.by



R-50

.406433.017



# EAC



26.11.2020 26.11.205

13871  
03 04 1896 20

15

25.11.2020 24.11.2025

BY/112 11.01. 020 005 06217



2  
2.1

4

13

( 1. 1 )

	( ) ,	(γ) , %	( )
	0-1,0 0-10 0-10 0-40 0-40 0-2500 (-5)-5 (-100)-100	±0,50 ±2,00* 10 ; ±0,30 ±2,00* 10	50 - 10 ; 200 - 10 40 ; 3 - 40 2,5 , 3,4
*-		(%) : ±0,30; ±0,40; ±0,50; ±0,60; ±1,00;	
		±1,50; ±1,60; ±2,00	

2.2

10 ° ,

2.

2

, %	, %	, %	, %
±0,30	±0,30	±1,00	±0,60
±0,40	±0,35	±1,50	±0,75
±0,50	±0,45	±1,60	±0,80
±0,60	±0,50	±2,00	±1,00
±0,80	±0,70		

2.3

,

±0,10 %

2.4

0,5

2.5

70 °C.

25 °

2.6

( ), 95 ° - 40 ° 95 ° -

2.7

3. ,

( )

$$\frac{\text{---}}{1\ 2\ 3\ 4\ 5\ 6} - \frac{\text{---}}{\text{---}} = \frac{\text{---}}{7\ 8\ 9\ 10}$$

390171150.001-2004\*,

1

2

3

4

5

6

7

-3 ) .

8

9

10

BY, KZ, RU, AZ, UZ . ( ) .

\*

11.3

**12**

12.1

12.2

12.3

5 (

55 ° , 35 ° ) , 70 ° , 15150.

10 % 95 %

**13**

13.1

3 ( 50 ° , 50 ° , 98 % 35 ° ) 15150.

13.2

1 ( 40 ° , 80 % 25 ° ) 15150.

5 ° , 13.3.

13.4

**14**

14.1

( )

14.2

14.3

3

		DC*	
4 20	10 39		0,78
0 20			
0 5	13 39		0,78
0 10			
*			-24

2.8 R,

$$4 \ 20 ; 0 \ 20 ; 0 \ 5 \quad R \leq \frac{U - U}{I_{akc}}$$

I = 20,0 ; I = 6,0 ; 0 10 ; R ≥ 5 ; 4 20 ; 0 20 ; 0 5

2.9

IP65 14254.

2.10

2.11

0,1 % /1,0

2.12

2.12.1

12

2.13

0 18N9 ( 304). 00 17N14 2 (316L),

2.14

135 102 60 18

2.15

2.16

**3**

3.1.

4.

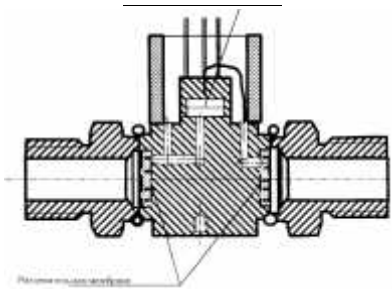
4

		-	
.406433.017	PR-50	1	
.406433.017	PR-50.	1	
.406433.017	PR-50.	1	1
-144-2006	PR.	1	-

4  
4.1  
4.2  
4.3  
)  
4.4  
4.5  
4.6  
4.7  
4.8  
4.9

6

( . 1).



1 -

4 20 , 0 5 , 0 20 , 0 10

3.

PD

2.

11

10  
10.1  
10.2  
10.3  
10.4  
10.5  
11  
11.1  
11.2

«APLISENS»: - , 210004, : « » , .42 , .7  
./ (0212) 36-36-98, (044) 552-30-90  
e-mail: info@aplisens.by; [www.aplisens.by](http://www.aplisens.by)

« - , 210004, : « » , .42  
./ (0212) 66-66-36, 66-66-26, 66-66-47, . (029) 366-49-92  
e-mail: [info@epr.by](mailto:info@epr.by); [www.evropribor.by](http://www.evropribor.by)

«APLISENS Middle Asia» ( )  
050000, , . 348 , 118  
./ +7 727 225-48-68, +7 727 321-21-48,  
+7 702 629-07-98  
e-mail: [info@aplisens.kz](mailto:info@aplisens.kz); [www.aplisens.kz](http://www.aplisens.kz)

**9**

**9.1**

9.1.1

9.1.2

( )

9.1.3

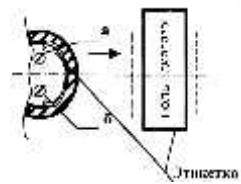
9.1.4

« » ±10% « »

9.1.5

9.1.6

« »



4 -

**9.2**

9.2.1

72

9.2.2

72

.144-2006 « » (

1 - 10).

PC PR.

**5**

5.1

-

-

-

-

-

-

-

5.2

-

-

« », « »;

-

-

**6**

6.1

6.2

40 °

6.3

6.4

(LDPE)

:

;

;

;

;

;

;

;

;

(

);

(

);

;

14254.

;

,

;

;

;

;

« », « »;

» (

«

»,

;

15 °

80 %

( ) .

( ) .

8

9

( ) .

10354,

( )

3-0 9.014.

- ; 1, ;  
; 5, ;  
7 3; 6; 0; 4,  
3; ;

7  
7.1

III 12.2.007.0.

7.2

7.3

7.4

7.5

II

18

8  
8.1

8.2

« »

8.3

( , ).

8.4

( , ).

8.5

95 °

8.6

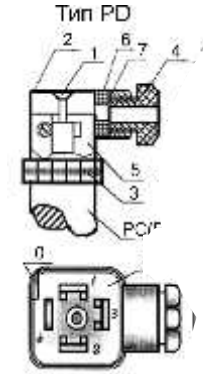
( ,

. )

8.7

« ».  
) ( . 2)

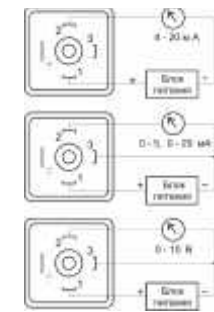
PD (



8.8

2 -

3.



8.9

3 -

8.10

0,35 2

. 7.3

8.11

8.1-8.10

8.12

8.19

« »

( 9.1).