

2169-69

2169-69

Technical silicon.
Specifications

17 1131

01.07.70**1.**

1.1.

1.2.

		, %				
1	17 1131 0001	99,0	0,4	0,3	0,4	1,0
	17 1131 0002	98,8	0,5	0,4	0,4	1,2
	17 1131 0003	98,0	0,7	0,7	0,6	2,0
	17 1131 0004	97,0	1,0	1,2	0,8	3,0
	17 1131 0005	96,0	1,5	1,5	1,5	4,0

1.

100 %

2.

543.

3.

2,0 %

4.

0,2 %

5.

0,6 %.

0,3 %,

1 —

, 2001

1.3.
20 10 %

20 300

20 ;
5 300 (5 — 5 %);
20 150 (2 — 5 % 20 %);
2 70 ()

1.4.

1.2—1.4. (, . . 3).

2.

2.1.

2.2.

0,1%

2.3.

2.1—2.3. (, . . 3).

3.

3.1.

3.2.

3.3.

3.4.

150 2, 5 6613,

— 30

19014.0.

3.5.

. 3.1 3.2
 3.6. 19014.0 — 19014.4.
 19014.4. 19014.0 —
 3.7.
 3.8. 427.
 5 20 5336. 2 6613
 . 3. (, . 3).

4.

4.1. , , , , II—III 2991,
 13950, 8777 10.10.739. 6247,
 III—2 2991 500 I II

4.2. , , , — 14192.
 4.3. , , , :

4.4.

4.3, 4.4. (, , 3).
 4.5.

, . 4.3 (),

4.6.

4.7.

. 4

2169-69

. 4.1,

26663.

4.8.

4.7, 4.8. (

3).

1.

2.

16.10.69 1129

,

-

3.

—5

4.

2169-43

5.

9617—72

6.

427-75	3.8
2991-85	4.1
5336-80	3.8
6247-79	4.1
6613-86	3.4; 3.8
8777-80	4.1
13950-91	4.1
14192-96	4.2
19014.0-73	3.6
19014.0-73 -	19014.4-73
26663-85	3.6
10.10.739-88	4.7
543-77	4.1
	1.2

7.

7—95
(11—95)

-

8.

(2001 .)
1986 ., 1990 .(2-80, 10-86, 4-91)

1, 2, 3,

1980 .,

02354 14.07.2000. 10.09.2001. 10.10.2001. . . 0,93. . . 0,53.
— . “ 109 . 2283. . 960.

, 107076, , ., 14.
<http://www.standards.ru> e-mail: info@standards.ru

— . “ ”, 103062, , ., 6.
080102