



(6323—79
587—87)

Wires with PVC-insulation for electrical equipment.
Specifications

6323—79
(CT 587—87)

OKU 35 5100

01.01.80

1000 . 450 (450/750) 400
(, 3, 4).
1.
1.1. , . 1.

1

-			
1	-		,
2	-		“
	-	<§>	,
4	-		-

-			
	-	(§ §)	
	-		
	,		
	-	(§ § §)	

« ».

1.2. 1. 2.

2

		, 2
1	1	2,0 120,0 .
2	1	» 0,5 » 95,0 »
	1	» 2,0 » 95,0 »
	1	» 0,5 » 95,0 »
4	1	» 0,5 » 10,0 »
	2 3	» 2,0 6,0 »
	2 3	» 0,75 » 4,0

1 2,5 2, , 12,5 6323—79; 2,5 2, , 2 2,5 6323— 79; 2,5 2, , 2,5 6323—79; 2,5 2, , 2,5 6323—79. 1.1, 1.2. (, . 3, 4). 1.3, 1.4, 1.4 , 1.5. (, . 3).

2.

2.1. 26445

(, ' . 3).

2.2. 15150. 2
2.3. - -
2.2, 2.3. (, . 3, 4).
2.4.
2.4.1. 22483. . 3,
2.

3

	, 2	22483
, 2,0 16,0 .	25,0	1 2
1, 0,5 10,0 .	16,0	1 2
2 2,0	0,5 1,5 .	2 2,3 4
	» 2,0 » 4,0 »	4
	5,0	3
4 0,5 0,75	1,0 1,5	5
	2,5 4,0	4 5
	6,0 10,0	5 4 5

35,0 2 19, 50,0 2 — 37.
(, . 3, 4).
2.4.2. 4
, , 1, 2 — .
: 70 %
.

(, . 3).
2.4.3. . 4. —
0,1 +10 % , . 4.

4

, 2	,
0,5 1,0 .	0,6
1,2 1,5 .	0,7
2,0 6,0 .	0,8
» 8,0 » 16,0 »•	1,0
25,0 35,0	1,2
50,0 70,0	1,4
95,0 120,0	1,6

. 1 1,0 2, « » (1).
0,7 ,

(, . 3, 4).

2.4.4.

0,50 ,

— 1,0 .

— 0,2 ,

2.4.5.

. 5,

, 1, 2,

4 — . 6.

5

, 2	, ,		, X 2	, ,	
2 0,75	2,6	6,4	3 X 0,75	2,6	10,2
2 1,0	2,8	6,8	3 1,0	2,8	10,8
2 1,2	3,1	7,4	3 1,2	3,1	11J
2 1,5	, ,	7,8	3 1,5	3,3	12,3
2x2,0	3,7	8,6	3 2,0	3,7	13,5
2 2,5	3,9	9,0	3 2,5	3,9	14,1
2 3,0	4,0	9,2	3 3,0	4,0	14,4
2x4,0	4,4	10,0	3 4,0	4,4	15,6
2x5,0	4,6	10,4	3 5,0	4,6	16,2
2x6,0	4,9	11,0	3 6,0	4,9	17,1

6

, 2	, ,			
	, 1	2		4
0,5	2,4	—	2,6	2,6
0,75	2,6	—	2,8	2,8
1,0	2,8	—	3,0	3,0
1,2	3,1			
1,5	3,3	—	3,4	3,5
2,0	3,7	3,7	3,7	—
2,5	3,9	4,2	4,2	4,2
3,0	4,0	4,4	4,4	—
4,0	4,4	4,8	4,8	4,8
5,0	4,6	5,2	5,2	—
6,0	4,9	5,4	6,3	6,3
8,0	5,8	6,3	7,0	—
10,0	6,4	6,8	7,6	7,6
16,0	8,0	8,0	8,8	—
25,0	9,8	9,8	11,0	—
35,0	11,0	11,0	12,5	—
50,0	13,0	13,0	14,5	—
70,0	15,0	15,0	17,0	—
95,0	17,0	17,0	19,0	—
120,0	19,0	—	—	—

2.4.4, 2.4.5. (, . 3).

2.4.6.

30, 70 %

15

7

3

3-

. 7, « »

10 %
(
2.4.7.
10 %
4.
2.4.8.
2.4.9.
2.4.10.

3, 4).

100 . 5 —

20

AM

40—13 , 40—14 —
—90,
-20—7— 16. 71—087;
— 16. 71—088;
5960;

-30—9

5960

16. 71—087

16. 71—088.

2.5.
2.5.1.

1

20 ° ,
—

:

22483;

120 %

22483.

2.4.7—2.5.1. (
2.5.2.
-1
-2
-1
(
2.
https://minable.ru/gosty

, . 3).

23286
23286,

50 %

, . 4).

2.5.3. 24 15

2500 , 50 .
(, . 3).

2.5.4. 20 ° ,

1 , , :
— 1-10⁶;
— 110⁴;
:
— 810⁴;
— 110³.

(, . 3, 4).

2.5.5. 70 “ , , 1 .8.

8

, *	, , ,		
	, , , 1	2	, 4
0,5	15		13
0,75	13		11
1,0	11		10
1,2	11		10
1,5			10
2,0	10	10	9,0
2,5	10	10	9,0
3,0	9,0	9,0	8,0
4,0	9,0	9	7,0
5,0	7,7	7,1	6,5
6,0	7,0	7	6,0
8,0	7,0	6,5	5,6
10,0	7,0	6,5	5,6
16,0	5,0	5,0	4,6
25,0	5,0	5,0	4,4
35,0	4,0	4,0	3,8
50,0	4,5	4,5	3,7
70,0	4,0	4,0	3,2
95,0	4,0	4,0	3,2
120,0	3,2		

2.6.

2.6.1.

1 2000

200 - -²;

XII.

2.6.2.

50 10000

160 ,

IV.

2.6.3.

15000 - -²,

0,1—2 ;

VII.

2.6.4.

1500 -²

1—5 ;

IV.

2.6.5.

1000 -²,

IV.

2.6.6.

5,3-10⁴ .

2.6.7.

29,4-10⁴ .

2.6.8. 70 “ .
2.6.9. 50 ° .
2.6.10. 100 %
35 ° ; III.
2.6.11. .
2.6.12. .
2.6.13. 150 “
70 ° .
2.7. .
2.5.5—2.7. (, . 3).
2.7.1. 12,5 , 8,5 , 20 % , 125 %;
(, . 3, 4).
2.7.2. 90 °
10 ,
(, . 3).
2.7.3. ,
1 2— 15 ° .
(, . 4).
2.8. — 15 .
2.8.1. 2.8.1. (, . 3).
2.9—2.17. (, . 3).
3.
3.1. 26445 .
3.2. -
3.2.1. 300 100 .
3.2.2. . 9.

9

		6323	6323	26445
— 1		2.4.2; 2.4.3; 2.4.6	—	4.2.1
-2		2.4.1; 2.4.2; 2.4.3—2.4.7	4.2.1	—
—3		2.5.2	4.3.1	—
—4	-	2.5.1		4.3.1
—5		5.2; 5.3	—	4.6.1
-6		2.7.2	4.5.1	—

3.2.3. -1, -2, -4 -6 ,
-3 -5—
3.1—3.2.3. (, . 3).

3.2.4. —
 = 0.
 -1, -2, -4 -5 — 5 %, -3 — -2 —
 100 %, -1 — 2 %, -6 —
 (, . 3, 4).
 3.3.
 3.3.1.
 . 10.

1 0

		6323	6323	26445
— 1	-	2.5.3	4.3.2	—
	-	2.5.4; 2.5.5	4.3.3	—
		2.6.9	4.4.5	—
— 2	-	2.6.13		4.4.24
	-			
— 3	-	2.7.1	—	4.5.6
1 _{т.с.}		2.6.12	—	4.4.21

3.3.2. 12 .
 3.4.

(. 2.5.2, 2.5.4) 12

3.3—3.4. (, . 3).
 3.5, 3.6. (, . 3).

4.

4.1. 26445
 4.2.

4.1. 4.2. (, . 3).
 4.2.1. 12177.

. (. 2.4.7)
 12177.

25706.

(, . 3, 4).
 4.2.2. . 2.4.8
 (130±5) (25±5)

(, . 4).

4.3.

(, . 3).

4.3.1. (. 2.5.2) 2990.

(, . 4).

4.3.2. (. 2.5.3)

20

2990.

4.3.3. (. 2.5.4, 2.5.5) 5 3345.

2

0,25

4.4.

4.4.1.

2.6.5, 2.6.9,

. 2.6.1—

. 2.5.2 (-

).

4.4.2.

. 2.6.6, 2.6.7,

2.6.10,

. 2.5.2 2.5.4 ().

4.4.3.

0,6—1,5 .

, 2, 1,

4 —

4.4.4.

(. 2.6.8)

20.57.406 (201—1)

25018

(90±3)° .

1 ;

0,5.

4.4.5.

(. 2.6.9)

20.57.406 (203—1)

1 .

1 .

4.4.6.

(. 2.6.11)

20.57.406

(214—1)

200 .

4.5.

4.3.2—4.5. (, . 3).

4.5.1. (. 2.7.2)

1579.

(, . 4).

4.5.2.

. 2.7.3

17491.

(, . 3).

4.6.

4.6.1.

(. 2.8.1)

-

4.6. 4.6.1. (, . 4).

4.7—4.11. (, . 3).

5.

5.1.

26445

5.2.

5.1, 5.2. (

, . 3).

5.2.1.

500
0,5 6,0 2
5.2.2.
5.2.1. 5.2.2. (4).
5.3.
(3).
5.3.1. 5151.
. 2.4.7.
5151.
(3, 4).
5.3.2.
01.01.92
(. №4).
5.4.
5.4.1. 3 15150.
5.4.2. 3
15150.
5.4—5.4.2. (. №3).
6.
6.1.
50° 100% 35°
15°
70°
2, 4
. 6. (3).
7.
7.1.
(3, 4).

()

1 1

1	35 5113 0100	08
	35 5113 0300	02
2	35 5113 2000	03
4	35 5113 2100	00
1—	35 5113 2800	01
—	35 5113 2900	09
2—	35 5113 3000	10
4—	35 5113 3400	09
	35 5133 0100	07
-	35 5133 0600	03
	35 5313 0100	05
	35 5333 0100	04

. 1 1,0 2 35 5113 0121.

1 2

2 ,	- 1, 2, , 4,	2 ,	- 1, 2, , 4,
0,5	01	6,0	11
0,75	02	8,0	12
1,00	03	10,0	13
1,2	04	16,0	14
1,5	05	25,0	15
2,0	06	35,0	16
2,5	07	50,0	17
3,0	08	70,0	18
4,0	09	95,0	19
5,0	10	120,0	20

1 3

, 2	-	, 2	-
2 0,75	01	3 0,75	11
2 1,0	02	3 1,0	12
2 1,2	03	3 1,2	13
2 1,5	04	3 1,5	14
2x2,0	05	3 2,0	15
2x2,5	06	3 2,5	16
2 3,0	07	3 3,0	17
2 4,0	08	3 4,0	18
2 5,0	09	3 5,0	19
2 6,0	10	3 6,0	20

1.(, . 3,4).

—

, 2				
	1, , ,	2		4
0,5	0,82	—	0,96	0,95
0,75	0,99	—	0,7	1,20
1,00	1,15	—	1,26	1,35
1,2	1,27	—	1,49	—
1,5	1,40	—	1,62	1,65
2,0	1,62	1,86	1,95	—
2,5	1,80	2,07	2,26	2,4
3,0	2,02	2,4	2,35	—
4,0	2,26	2,61	2,7	2,95
5,0	2,54	3,0	3,0	—
6,0	2,76	3,28	3,3	4,15
8,0	3,23	3,7	3,75	—
10,0	3,61	4,15	4,15	4,65
16,0	5,16	5,35	5,95	—
25,0	6,48	6,95	7,9	—
35,0	7,62	7,85	8,95	—
50,0	9,15	9,25	11,8	—
70,0	10,75	10,9	13,9	—
85,0	12,7	12,9	15,3	—
120,0	14,4	—		

2. (, . 3).

, 2	1 , ,				
		1	2		4
0,5		8,5	—	9,0	10
0,75	—	10,5		12	12
1,0	—	13,5		14	15
1,2		17		18	
1,5	—	20		20	20
2,0	13,5	26	28	28	—
2,5	15,5	30	31	31	31
3,0	18	38	41	38	
4,0	21	45	48	48	48
5,0	24,5	55	62	62	—
6,0	28,5	65	69	70	70
8,0	39,5	90	94	94	—
10,0	47	108	116	116	120
16,0	66	172	177	182	
25,0	114	274	285	287	
35,0	146	366	370	378	—
50,0	202	490	518	520	
70,0	266	695	705	730	—
95,0	366	965	975	985	
120,0	442				

X 2 ,	1 , ,	
2x0,75	21,9	—
2 1,0	29,5	—
2 1,2	34,3	—
2 1,5	39,8	—
2 2,0	52,5	27,5
2 2,5	62	31,5
2 3,0	76	36,5
2 4,0	92,4	43,2
2 5,0	—	49,2
2x6	—	58
3 0,75	33,2	—
3 1,0	44,6	—
3 1,2	51,1	—
3 1,5	60,0	—
3x2,0	79	41,5
3x2,5	94	48
3 3,0	112	53,5
3 4,0	137	64
3 5,0	—	74
3 6,0	—	86,5

3. (, . 3).

1.

· · · , · · · , · · ·

2.

24.07.79 2716

3.

6323—71

4.

587—87

5.

227—3

6.

-

20.57.406—81	4.4.4, 4.4.5, 4.4.6
1579—93	4.5.1
2990—78	4.3.1, 4.3.2
3345—76	4.3.3
5151—79	5.3.1
5960—72	2.4.10
12177—79	4.2.1
15150—69	2.2, 5.4.1, 5.4.2
17491—80	4.5.2
22483—77	2.4.1, 2.5.1
23286—78	2.5.2, 4.3.1
25018—81	4.4.4
25706—83	4.2.1
26445—85	2.1, 3.1, 3.2.2, 3.3.1, 4.1, 5.1
16. 71—087—90	2.4.10
16. 71—088—90	2.4.10

7.

30.03.92 317

8.

(1998 .) 1, 2, 3, 4, 1981 .,
1985 ., 1987 ., 1988 . (10—81, 1—86, 12—87, 3—89)

· ·
· ·
· ·
· ·

· · 021007 10.08.95. 15.09.98. 1250. .1881. 13.10.98. . .1,86. .- .1,60.
276 . 107076, , .,14.
040138 , . ,256.