



(6323—79
587—87)

6323—79
(CT 587—87)

Wires with PVC-insulation for electrical equipment.
Specifications

OKU 35 5100

01.01.80

, 450 (450/750) , , 400
1000 .

(, . 3, 4).

1.

1.1.

. 1.

1

-			
1			
2			
4		<§>	

©
©

, 1979
, 1998

,	(§ §) (§ § §)	

« ».

1.2.

1.

. 2.

2

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

1
,
2,5 2,
1 2,5 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.

2.3.

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 » 2,0 » 4,0 » 5,0	2 2,3 4 4 3
4	0,5 0,75 1,0 1,5 2,5 4,0 6,0 10,0	5 4 5 5 4 5

35,0 2 19, , 50,0 2 — 37. 2 16,0; 25,0
(2.4.2. , , 3, 4). , , 1, 2 —
70 %

(2.4.3. , . 3).

4.

0,1 +10 % , . 4.

4

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

(
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	11,1
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	,	3,4	3,5
1,5	3,3	—	3,7	—
2,0	3,7	3,7	4,2	4,2
2,5	3,9	4,2	4,4	—
3,0	4,0	4,4	4,8	4,8
4,0	4,4	4,8	5,2	—
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. (
2.4.6.

, . 3).

30, 70 %

15

—

7

3

3-

7,

« »

10 %
(
2.4.7.
10 %

3, 4).

20

100

5 —

4.

2.4.8.

2.4.9.

2.4.10.

3.

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;

2.4.7—2.5.1. (

120 %

22483.

2.5.2.

-1 23286
-2 23286,
-1

50 %

(, . 4).

2.

2.5.3.	24	15
	2500 ,	50 .
(	, . 3).	
2.5.4.		20 ° ,
1	,	:
	, — 1·10 ⁶ ;	
		— 110 ⁴ ;
		:
	— 810 ⁴ ;	
		— 110 ³ .
(	, . 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.

0,1—2 ;
2.6.4.15000 - -²,

VII.

1500 - -²

1—5 ;

IV.

2.6.5.

IV.

1000 - -²,

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	,	125 %;
		20 %	,	
(
2.7.2.	,	3, 4).		90 °
			10	,
(
2.7.3.	,	3).		,
1 2—		15 °		
(	,	4).		
2.8.				
2.8.1.	—	15		
2.8. 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.
 100 %, -1 — 2 %, -1, -2, -4 — -5 — 5 %, -3 — , -2 —
 -6 —

(3.3. , . 3, 4).

3.3.1.

10.

10

		6323	6323	26445
—1	-	2.5.3 2.5.4; 2.5.5 2.6.9	4.3.2 4.3.3 4.4.5	— — —
—2	-	2.6.13		4.4.24
—3	-	2.7.1	—	4.5.6
—4 ^c	-	2.6.12	—	4.4.21

3.3.2. 12 .

3.4.

(. 2.5.2, 2.5.4) 12

3.3—3.4. (3.5, 3.6. (, . 3).)

4.

4.1. 26445

4.2.

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

12177. (. 2.4.7)

25706.

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

(, . 4).

4.3.						
4.3.1.	,	.	3).	(. 2.5.2)	2990.	
4.3.2.	,	.	4).	(. 2.5.3)		20
2990.						
4.3.3.	2				(. 2.5.4, 2.5.5)	
			0,25		5	3345.
4.4.						
4.4.1.						. 2.6.1—
2.6.5, 2.6.9,						. 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			
	,	,		,	1,	
				, 2,		
					4	—
4.4.4.						(. 2.6.8)
20.57.406 (		201—1)		25018		
		72		(90±3) °		
	1	;	0,5.			
4.4.5.	20.57.406 (	203—1)				(. 2.6.9)
			1			
4.4.6.	1	.				
(214—1)						20.57.406
4.5.				200	(. 2.6.11)	
4.3.2—4.5. (			3).			
4.5.1.				(. 2.7.2)		1579.
(			4).			
4.5.2.						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 ,

(, . N° 4).

5.4.

5.4.1.

3 15150.

5.4.2.

15150.

5.4—5.4.2. (, . N° 3).

6.

6.1.

50° 100 % 35°

15°
70°

2, 4
. 6. (— , . 3).

7.

7.1.

,

(, . 3, 4).

()

11

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

1 1,0 2 35 5113 0121.

12

² ,	² -	² ,	² -
1, 2, , 4,	1, 2, , 4,	1, 2, , 4,	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

13

² ,	² -	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	—	U7	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 , ,				4
	1	2			
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	26	28		28	—
2,5	30	31		31	31
3,0	38	41		38	
4,0	45	48		48	48
5,0	55	62		62	—
6,0	65	69		70	70
8,0	90	94		94	—
10,0	108	116		116	120
16,0	172	177		182	
25,0	274	285		287	
35,0	366	370		378	—
50,0	490	518		520	
70,0	695	705		730	—
95,0	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.

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

021007 10.08.95.

15.09.98.

13.10.98. . . 1.86. < . 1.60.

, 107076, , , 14.
040138 , . 256.