

58018—
2017

35—220



2017

58018—2017

1 « « , -
 »
 2 497 « , -
 »
 3 8 2017 . 1886- -
 5
 4
 29 2015 . 162- « 26 -
) (1 -
 « », « ».
 — () «
 ». , -
 —
 (www.gost.ru)

© .2017

, -
-

1	.....	1
2	.....	1
3	.....	3
4	.....	3
5	.....	5
6	.....	10
7	.....	10
8	.....	10
9	.....	10
10	.....	13
11	.....	18
12	.....	19
13	.....	19
	.....	20

35—220

Interim composite polymeric supports for overhead power lines voltage 35—220 kV. General specifications

—2018—06—01

1
—) 1 2013 . (—) 35 220 (*
,
2
8
9.307 . :
9.708 . .
15.309 .
515 .
1033 .
2246 .
ISO 4032 (1).
4651 (ISO 604:2002)
6267 -201.
6490 .
9466 .
9467 .
9920 3 750 .
11371 .
14192 .
15150 , *
-
1

3

32794, 56206, 32588.

3.1

*

3.2

3.3

3.4

3.5

3.6

3.7

3.8

3.9

3.10

3.11

3.12

3.13

3.14

4

4.1

4.1.1

(1j

4.1.2

4.1.3

4.1.4

35.110 220

4.1.5

58018—2017

5.1.4 5% -
 5.1.5 » -
 5.1.6 1,5 -
 0.5 -
 5.1.7 -
 5.1.8 1. -
 1—

	0.1%
()	1%
	0.001 , 10
• 20	0.6
• 20	1.5

5.1.9 , -
 5.1.10 -
 5.1.11 : -
 5.1.12 , -
 5.1.13 14.13330 -
 5.1.14 1 -
 15150.
 5.1.15 2.5 -
 RE30 30247.0 30247.1 -
 : 2 30244 2 30402 -
 5.1.16 (-) -

5.1.17

5.1.18

() —

*

8

5.2

5.2.1

/

12

5.2.2

5.3

5.3.1

• , 15 000 ;
• () , 150 ;
• , 1700 / 3;
- , 0.5%.

5.3.2

(32588): 4.1.6;

• , ;
• () , ;
- () , ;
• : ;
• : ;
• ;
• ;

5.3.3

9.708—83 (2)

2000

15%.

5.3.4

— 02.3 51801.

5.4

5.4.1

— 245 345

58018—2017

(16.13330.2011).

5.4.2
 • 16.13330.2011 (.) (0.98 *
 •): *
 • ISO 4032,
 52645. *

10.9

11371:
 • 52646;
 • 5.8 , -
 5.4.3 — 5.
 • : 8.8 ,
 • 16.13330.2011 (.5);
 • 16.13330.2011 (.) , -
 - : 10.9
 • 40 52644. —
 15150:
 • 35 HRC.
 ():
 • 5.4.4 5.6.
 • 60 , -
 40 9.307.
 40 9.316. , -
 , 80 .
 9.307 60
 70 -
 40 9.316 -
 40
 5.4.5 42 . 9.307. -
 5.4.6 :
 • () ;
 • 16.13330.2011 (.1); -

- 2246. 42. 346. 350, 42 , 46 . 50
9466 9467;

- :
- (100%);
- , , ; , -
- ;
- , — *

5.5 ()
, 55189. 28856. 6490. 52082. 9920 -

5.6
5.6.1 , , () ,

5.6.2 - , -

5.6.3 ,

5.6.4 8

5.7
5.7.1 ; ; () , ;

- () , ;
- ;
- — (,) , ;

5.7.2 *

5.7.3 : -

5.8
5.8.1 , 2

2.5

5.8.2 -

5.8.3 , ;

- ;
- ;
- ;

58018—2017

• ;
• ;
• ;
5.8.4 ; -
5.8.5 14192.
5.9
5.9.1 , , , -
515 -
1033. -
-201 6267. — 515
5.9.2 0.1 -
« -
».
6
6.1 -
6.2 -
(, -) -
(,) -
(- , ,) (,) -
6.3 -
7
7.1 -
7.2 , , -
300° .
8
8.1
8.2 -
9
9.1 -
16504. 15.309: - , -

9.2	-			
9.2.1		16504	-	—
9.2.2	-			-
9.2.3		2.		
9.2.4	-			
2—	-			

1	5.1.1. 5.1.5. 5.4.1—5.4.3. 5.4.6. 5.5. 5.6, 5.7. 5.8. 5.9	10.1	100%
2	5.1.1.5.1.8	10.3	100%
3	5.4.4. 5.4.5	10.4	100%
4	5.3.1—5.3.2	10.8 10.9 10.10	(10.8.1. 10.9.1. 10.10.1}
5	5.2.2	10.5	10% (1)

* 4 100% 5.

9.3				
9.3.1		16504	-	—
9.3.2	-			-
9.3.3		3.		
9.4				
9.4.1	8	16504	-	—
9.4.2	-			-
9.4.3				
9.4.4		3.		

58018—2017

9.5

9.5.1

16504

—

-

9.5.2

-

9.5.3

-

3—

				*		
1		5.1.1. 5.1.5, 5.4.1—5.4.3. 5.5. 5.6. 5.7. 5.8. 5.9	10.1. 10.2		+	+
2	-	5.1.1. 5.1.8	10.3			+
3	- -	5.4.4. 5.4.5	10.4. 10.1.5		+	+
4	-	5.1.6. 5.1.7	10.6	1	+	+
5	- -	5.1.2. 5.1.3, 5.1.4	10.7	1		+
	-	5.3.1—5.3.2	10.8 10.9 10.10	5 <10.8.1.10.9.1, 10.10.1)		+
7	-	5.3.3	10.11	25 (10.8.1)		+
8	-	5.1.13	10.12		+	+
9	- - -	5.1.15	10.13	10.13.1	+	+
10	- -	5.1.15	10.14	10.14.1.1. 10.14.2.1	+	+
11	-	5.1.14	10.15	15 (10.8.1)	+	+

3

		*	,		
12	-	5.3.4	10.16	20 (10.8.1)	+
	-				+

9.6

9.6.1

9.6.2

9.6.3

10

10.1

10.1.1

10.1.2

16.13330.2011 (.1)

10.1.3

16.13330.2011 (.1)

10.1.4

5.4.2 5.4.3.

10.1.5

5.4.6.

10.2

10.2.1

±0.5%.

10.2.2

10.3

10.3.1

20%

10.3.2

53201—2008 (9.4):

(,)

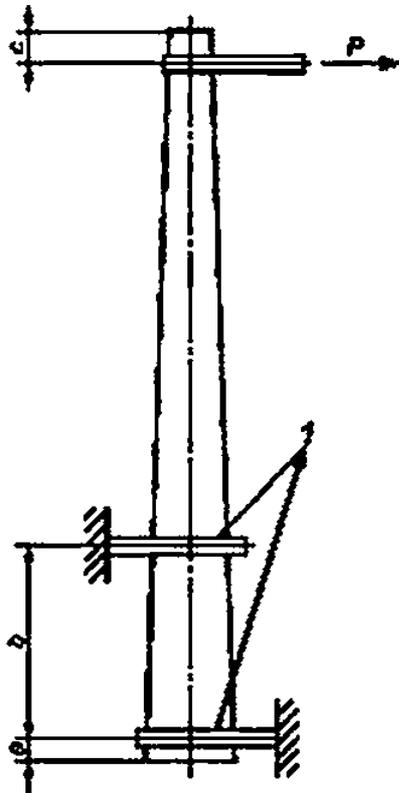
3126

10

;

58018—2017

•			26433.1		*
•		10	;		
			3126	,	>
		10	,	,	
10.4					
10.4.1					,
					-
	10%				
10.4.2					-
			—	6490.	-
		10.			
10.4.3				(5.4.2 5.4.3).	
10.5					
10.5.1					,
	1.				
10.5.2					,
		(),
10.5.3					-
					-
				—	
10.5.4					-
10.5.5				200	-
				()	-
					,
	200				
10.5.6					
10.5.7				(,)	-
					.
		—	2%.		
10.5.8				1	.
10.5.9					
10.6					
)	(
10.6.1					-
					-
					-
					-
					-
10.6.2					.



— () ; — > 6 . 1—
 1()

10.7

10.7.1

10.7.2

10.7.3

• 1.

• 2:

• 3:

• 4:

10.7.4

)

10.7.5

(,)
 : 50%. 85%. 95%. 100%. 115% ()
 85%

4.

58018—2017

4—

	. %	. %
1	50	49 51
2	85	84 » 86
3	95	» 94 * 96
4	100	» 98 * 102
5	115	» 113 117

10.7.6		—	2%.
	±12,5		
10.7.7			
	(115%)—		
10.7.8			*
-			
•			-
10.8			
10.8.1			
10.8.1.1			-
	58810.		
10.8.1.2			
56810.			
10.8.1.3			23/50
16			
10.8.2			
10.8.2.1			-
56810.		—	
10.8.2.2		—	56810.
10.9			
10.9.1			
10.9.1.1			-
	32656.		
10.9.1.2			32656.
10.9.1.3			23/50
16			
10.9.2			
10.9.2.1			-
32656.		—	
10.9.2.2		—	32656.

10.10							
10.10.1							
10.10.1.1							-
							-
		4651.					
10.10.1.2							
4651.							
10.10.1.3							23/50
	16						
10.10.2							
10.10.2.1		4651.		—			-
10.10.2.2				—		4651.	
10.11							
10.11.1							
	25					10.8.1.	
10.11.2				—		9.708 (2) 2000	-
						(. 10.8.2) 500	
10.11.3							-
•							-
•							-
•						2000	-
•							-
						15%:	
10.12							
10.12.1							14.13330
		30546.1.					
10.12.2							-
						()	
10.12.3							
•						0.9:	
-						0.8:	
•							
10.12.4						1.0.	-
							-
							8.1
10.13							
10.13.1							-
		30247.0.		30247.1			-
							17

58018—2017

10.13.2						-
30247.1.						
10.13.3					—	
30247.1.						
10.14						
10.14.1						
10.14.1.1						—
30244.						-
10.14.1.2					30244—94 (II).	
10.14.1.3					—	-
30244.						
10.14.1.4						-
2 30244.						
10.14.2						
10.14.2.1						-
— 30402.						
10.14.2.2					30402.	
10.14.2.3					—	-
30402.						
10.14.2.4						-
2 30402.						
10.15						
10.15.1					10.8.1.	
10.15.2						-
60 ° 55 ° .						4
10.15.3						(60 ° ± 2 °).
					(55 ° ± 2 °)	-
10.15.4						-
56810.					—	
10.15.5						-
(					10.8).	-
					15%.	
10.16						
					51372.	
11						
11.1						-
					23216.	
11.2						
11.3						
					15846.	

11.4				-
—	1	15150.		
11.5				—
	3,4.5	7	15150.	
12				
12.1				
12.2				
12.3	6		()	-
12.4				-
12.5			:	-
•			(-
•			:	-
•			:	-
•			:	-
-			:	-
		72		
13				
13.1			5	-
,	5.5			-
13.2			()	-
			,	-
()				-
13.3			()	-
	()	,	,	-
	()	,	,	-
13.4			50	-

58018—2017

[1] 8 2002 . N9 204) . (

678.017:006.354

83.120

: 35—220 . , , *

1—2018/19

. .
. .
. .

07.11.2017.	20.12.2017.	0«84*/.
. . . 2.70. .-	. . . 2.52. 22	. 2662

« . , 123001 , .. 4
go»!info.ru infbQgoslinto.ru