

FOD 1206A/B

1.

1.1. FOD1206A/B ()

0 -65

1310

(FOD1206A) 1550 (FOD1206)

1.2.

-10 40° ;
90 % 30° .

2.

1.1. ИСТОЧНИК ИЗЛУЧЕНИЯ

- 1) :
- 1310±20 – FOD1206A;
- 1550±20 – FOD1206B

- 2) -5
- 3) 4
- 4) 2 20
- 5) 15 0,1

1.2. ИЗМЕРИТЕЛЬ МОЩНОСТИ

- 1) -60 +3
- 2) :
- 0,3 ;
- 1,0 1310 (A) 1550 ()

1.3. ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

- 1) 1,5 :
- 16 ;
- 100
- 2) 220
- 3) 8

1.4. ИЗМЕРИТЕЛЬ

- 1) 0 -65
- 2) 1310 () 1550 ()
- 3) FC/APS.
- 4) 9/125
- 5) ±2

1.5. ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 1) 10
- 2)
- 3) 147 74 28
- 4) 300

3.

.FOD1206A / FOD1206B 1
 1
 1
 FC/APC - FC/SPC 1
 1
 1
 1
 1
 *

FC/APC - SC/SPC, FC/APC - ST/SPC, FC/APC - LC/SPC

4.

4.1. ON/OFF. dBm,

OPM/ORL.

LD.

4.2.

ВНИМАНИЕ! На измерителе установлен разъем FC/APC. Не допускается подключать к измерителю другие типы кабелей, в том числе FC/PC. Это может испортить оптический разъем измерителя.

FC/APC

()

FC/PC,

0

4.3.

(dB)

5.

5.1.

e

5.2.

.6.

3;

6.

6.1.

6.2. с

6.2.1.

(20±5) ;
30-80%;

(50±0,5)

6.3.

6.3.1.

с

.5.2.

6.3.2.

OPM/ORL.

(-14±1)
6.3.3.

- 1.
- 2. 0,001-1
- 3.

±0,01 ()-
FOD 1204 ()-
5 %.
0-60

FOD5404B

6.3.4.

2 (FOD 1204).
FOD 1204 FOD 1204.

$$J = \frac{\sum_{i=1}^N (P_{ij} - o_{ij})}{N}$$

(3)

P_{ij}, o_{ij} -
N -

FOD1204 i-

3-4)

FOD1204

0,-3, -6, -10...-60 (

±0,5

6.3.5.

OPM/ORL.

(-14±1)

-65

6.4.

.4.2.

7.

7.1.

7.2.
7.2.1.

.7.1.

()

() BAT

()

8.

8.1.

2

9.

9.1.

5 40

80 %

25

9.2.

10 35

80 %

25

10.

10.1.

10.2.

10.3.

/ 48, 129010
(095) 290 90 88
(095) 290 90 85
E-mail:info@fod.ru

P, dBm	P, mW	P, dBm	P, mW	P, dBm	P, mW
3,0	2,00	-4,0	0,40	-20,0	10,00
2,8	1,91	-4,5	0,35	-20,5	8,91
2,6	1,82	-5,0	0,32	-21,0	7,94
2,4	1,74	-5,5	0,28	-21,5	7,08
2,2	1,66	-6,0	0,25	-22,0	6,31
2,0	1,58	-6,5	0,22	-22,5	5,62
1,8	1,51	-7,0	0,20	-23,0	5,01
1,6	1,45	-7,5	0,18	-23,5	4,47
1,4	1,38	-8,0	0,16	-24,0	3,98
1,2	1,32	-8,5	0,14	-24,5	3,55
1,0	1,26	-9,0	0,13	-25,0	3,16
0,8	1,20	-9,5	0,11	-25,5	2,82
0,6	1,15	-10,0	0,10	-26,0	2,51
0,4	1,10	-10,5	0,089	-26,5	2,24
0,2	1,05	-11,0	0,079	-27,0	2,00
0,0	1,00	-11,5	0,071	-27,5	1,78
-0,2	0,95	-12,0	0,063	-28,0	1,58
-0,4	0,91	-12,5	0,056	-28,5	1,41
-0,6	0,87	-13,0	0,050	-29,0	1,26
-0,8	0,83	-13,5	0,045	-29,5	1,12
-1,0	0,79	-14,0	0,040	-30,0	1,00
-1,2	0,76	-14,5	0,035	-30,5	0,89
-1,4	0,72	-15,0	0,032	-31,0	0,79
-1,6	0,69	-15,5	0,028	-31,5	0,71
-1,8	0,66	-16,0	0,025	-32,0	0,63
-2,0	0,63	-16,5	0,022	-32,5	0,56
-2,2	0,60	-17,0	0,020	-33,0	0,50
-2,4	0,58	-17,5	0,018	-33,5	0,45
-2,6	0,55	-18,0	0,016	-34,0	0,40
-2,8	0,52	-18,5	0,014	-34,5	0,35
-3,0	0,50	-19,0	0,013	-35,0	0,32
-3,5	0,45	-19,5	0,011	-35,5	0,28

P, dBm	P, nW	P, dBm	P, nW	P, dBm	P, nW
-36,0	251,19	-44,5	35,48	-53,0	5,01
-36,5	223,87	-45,0	31,62	-53,5	4,47
-37,0	199,53	-45,5	28,18	-54,0	3,98
-37,5	177,83	-46,0	25,12	-54,5	3,55
-38,0	158,49	-46,5	22,39	-55,0	3,16
-38,5	141,25	-47,0	19,95	-55,5	2,81
-39,0	125,89	-47,5	17,78	-56,0	2,51
-39,5	112,20	-48,0	15,85	-56,5	2,24
-40,0	100,00	-48,5	14,13	-57,0	2,00
-40,5	89,13	-49,0	12,59	-57,5	1,78
-41,0	79,43	-49,5	11,22	-58,0	1,59
-41,5	70,80	-50,0	10,00	-58,5	1,41
-42,0	63,10	-50,5	8,91	-59,0	1,26
-42,5	56,23	-51,0	7,94	-59,5	1,12
-43,0	50,12	-51,5	7,08	-60,0	1,00
-43,5	44,67	-52,0	6,31		
-44,0	39,81	-52,5	5,62		