

Блоки измерителя мощности СВЧ (БИМ) и преобразователи измерительные калориметрические (ПИК)

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Блоки измерителя мощности СВЧ (БИМ) и преобразователи измерительные калориметрические (ПИК)

НАЗНАЧЕНИЕ

Измеряют среднее значение мощности синусоидальных и импульсно-модулированных СВЧ-сигналов совместно с блоком измерительным. Могут использоваться для измерения ослабления и потерь в СВЧ-трактах, плотности потока мощности, нестабильности уровня мощности в автоматизированных метрологических системах.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон частот 0–37,5 ГГц

Диапазон измеряемой мощности 0,1 мкВт–100 Вт

Диапазон рабочих температур -5 ± 40 °С

| Обозначение | Диапазон частот, ГГц | Диапазон мощностей, Вт | КСВН | СВЧ-тракт | Время установления показаний, с |
|---------------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| БИМ ЯНТИ.434849.005 | 0,02-12,0 12,0-17,85 | 10-7-10-2 | 1,3 1,4 | коаксиал 7/3,04 | 15 |
| БИМ ЯНТИ.435121.007-01 | 17,44-25,86 | 10-7-10-2 | 1,4 | волн. 11x5,5 | |
| БИМ ЯНТИ.435121.007 | 25,86-37,5 | 10-7-10-2 | 1,4 | волн. 7,2x3,4 | |
| БИМ ЯНТИ.411151.010 | 0-3,0 3,0-12,0 12,0-17,85 | 10-4-1,0 | 1,15 1,3 1,4 | коаксиал 7/3,04 | 20 |
| БИМ ЯНТИ.434849.014 | 17,44-37,5 | 10-4-1,0 | 1,4 | волн. 11x1,8 с переходами | 30 |
| БИМ ЯНТИ.435121.005 | 0-3,0 3,0-12,0 12,0-17,85 | 10-2-10,0 | 1,15 1,3 1,4 | коаксиал 7/3,04 | 20 |
| БИМ ЯНТИ.411151.006 | 0-2,0 2,0-8,0 8,0-12,05 | 10-1-100,0 | 1,2 1,3 1,4 | коаксиал 7/3,04 | 60 |
| БИМ ЕЭ5.406042 | 8.24-37,5 | 10-1-100,0 | 1,3 | волн. 23x3,4 с переходами | 15 |

| | | | | | |
|-------------------------|------------------|-----------|--------------|---------------------|----|
| ПИК ИК-50 ЕЭ4.681497 | 0-10 10-17,85 | 10-5-10-1 | 1,15 1,25 | коаксиал. 7/3,04 | 30 |
| ПИК ИК-75 ЕЭ4.681506 | 0-3 | 10-5-10-1 | 1,15 | коаксиал. 16/4,6 | 30 |

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

| | | | |
|------------------------------------|--|---------------------------------------|----------------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Калининград (4012)72-03-81 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Смоленск (4812)29-41-54 |
| Астана +7(7172)727-132 | Калуга (4842)92-23-67 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Сочи (862)225-72-31 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Кемерово (3842)65-04-62 | Новосибирск (383)227-86-73 | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Киров (8332)68-02-04 | Орел (4862)44-53-42 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Краснодар (861)203-40-90 | Оренбург (3532)37-68-04 | Томск (3822)98-41-53 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Красноярск (391)204-63-61 | Пенза (8412)22-31-16 | Тула (4872)74-02-29 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Курск (4712)77-13-04 | Пермь (342)205-81-47 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Липецк (4742)52-20-81 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Рязань (4912)46-61-64 | Уфа (347)229-48-12 |
| Иваново (4932)77-34-06 | Москва (495)268-04-70 | Самара (846)206-03-16 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Ижевск (3412)26-03-58 | Мурманск (8152)59-64-93 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Казань (843)206-01-48 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Саратов (845)249-38-78 | Ярославль (4852)69-52-93 |