

Приемные коаксиальные преобразователи



Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46

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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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)22948 -12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: ppf@nt-rt.ru || www.profkipp.nt-rt.ru

Приемные коаксиальные преобразователи

Преобразователь приемный коаксиальный (ППК) ПрофКиП М3-51, М3-51/1



Преобразователь приемный коаксиальный ППК ПрофКиП М3-51 предназначен для преобразования СВЧ мощности в тепловой вид энергии, для измерения образуемой на выходе ППК термоэлектродвижущей силы (термо-ЭДС, которая пропорциональна подведенной к нему мощности СВЧ сигнала) блоком ваттметра измерительным ПрофКиП Я2М-66М (БИ).

Основные технические характеристики преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП М3-51 и М3-51/1

Характеристики	М3-51	М3-51/1
Диапазон рабочих частот	0.1 ГГц ... 4 ГГц	0.1 ГГц ... 8 ГГц
Диапазон измерения мощности	1 мкВт ... 10 мВт	1 мкВт ... 10 мВт
Коэффициент стоячей волны по напряжению (КСВН)	не более 1.4	не более 1.3
Пределы допускаемой основной относительной погрешности (δ), %	$\pm[4 + 0.1(P_k/P_x - 1)]$	
где P_k – верхний предел измерений мощности (зависит от поддиапазона измерений), Вт;		
P _x – значение измеряемой мощности, Вт		

Общие данные преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП М3-51, М3-51/1

- Габаритные размеры: D47x60 мм
- Вес: 0.25 кг

Комплект поставки преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП М3-51

Наименование	Обозначение	Количество
ППК ПрофКиП М3-51	ПРШН 434849.010	1 шт

Комплект поставки преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП М3-51

Наименование	Обозначение	Количество
ППК ПрофКиП М3-51	ПРШН 434849.010	1 шт

Преобразователь приемный коаксиальный (ППК) ПрофКиП МЗ-51/2 (3/4/5)



Преобразователь приемный коаксиальный ППК ПрофКиП МЗ-51/2 предназначен для преобразования СВЧ мощности в тепловой вид энергии, для измерения образуемой на выходе ППК термоэлектродвижущей силы (термо-ЭДС, которая пропорциональна подведенной к нему мощности СВЧ сигнала) блоком ваттметра измерительным ПрофКиП Я2М-66М (БИ).

Основные технические характеристики преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-51/2

Характеристики	МЗ-51/2	МЗ-51/3	МЗ-51/4	МЗ-51/5
Диапазон рабочих частот, ГГц	0.02 ... 4	0.02 ... 6	0.02 ... 12	0.02 ... 17.85
Диапазон измерения мощности	1 мкВт ... 10 мВт			
Коэффициент стоячей волны по напряжению (КСВН)	не более 1.3			не более 1.4
Пределы допускаемой основной относительной погрешности (δ), %	$\pm[4 + 0.1(P_k/P_x - 1)]$			
где P_k – верхний предел измерений мощности (зависит от поддиапазона измерений), Вт; P_x – значение измеряемой мощности, Вт				

Общие данные преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-51/2 (3/4/5)

- Габаритные размеры: D38x65 мм
- Вес: 0.18 кг

Комплект поставки преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-51/2 (3/4/5)

Наименование	Обозначение	Количество
ППК ПрофКиП МЗ-51/2 (3/4/5)	ПРШН 434839.014-01 (02/03/04)	1 шт
Кабель соединительный	ПРШН 5.111.001	1 шт

Преобразователь приемный коаксиальный (ППК) ПрофКиП МЗ-54



Преобразователь приемный коаксиальный ППК ПрофКиП МЗ-54 предназначен для преобразования СВЧ мощности в тепловой вид энергии, для измерения образуемой на выходе ППК термоэлектродвижущей силы (термо-ЭДС, которая пропорциональна подведенной к нему мощности СВЧ сигнала) блоком ваттметра измерительным ПрофКиП Я2М-66М (БИ).

Особенности и преимущества преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-54

- Диапазон рабочих частот: 0 ГГц ... 17.85 ГГц
- Диапазон измерения мощности: 0.1 мВт ... 1 Вт

Основные технические характеристики преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-54

Пределы допускаемой основной относительной погрешности (δ), %	Коэффициент стоячей волны по напряжению (КСВН)
0 ГГц ... 12 ГГц: $\pm[4 + 0.1(P_k/P_x - 1)]$	0 ГГц ... 2.99 ГГц: не более 1.2
12 ГГц ... 17.85 ГГц: $\pm[6 + 0.1(P_k/P_x - 1)]$	3 ГГц ... 11.99 ГГц: не более 1.3
	12 ГГц ... 17.85 ГГц: не более 1.4

где P_k – верхний предел измерений мощности (зависит от поддиапазона измерений), Вт;
 P_x – значение измеряемой мощности, Вт

Общие данные преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-54

- Габаритные размеры: D55x105 мм
- Вес: 0.4 кг

Комплект поставки преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-54

Наименование	Обозначение	Количество
ППК ПрофКиП МЗ-54	ПРШН 434839.011	1 шт

Преобразователь приемный коаксиальный (ППК) ПрофКиП МЗ-54/1



Преобразователь приемный коаксиальный ППК ПрофКиП МЗ-54/1 предназначен для преобразования СВЧ мощности в тепловой вид энергии, для измерения образуемой на выходе ППК термоэлектродвижущей силы (термо-ЭДС, которая пропорциональна подведенной к нему мощности СВЧ сигнала) блоком ваттметра измерительным ПрофКиП Я2М-66М (БИ).

Особенности и преимущества преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-54/1

- Диапазон рабочих частот: 0 ГГц ... 10 ГГц
- Диапазон измерения мощности: 0.1 мВт ... 1 Вт

Основные технические характеристики преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-54/1

Пределы допускаемой основной относительной погрешности (δ), %	Коэффициент стоячей волны по напряжению (КСВН)
$\pm[4 + 0.1(P_k/P_x - 1)]$	не более 1.4
где P_k – верхний предел измерений мощности (зависит от поддиапазона измерений), Вт; P_x – значение измеряемой мощности, Вт	

Общие данные преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-54/1

- Габаритные размеры: D55x105 мм
- Вес: 0.4 кг

Комплект поставки преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-54/1

Наименование	Обозначение	Количество
ППК ПрофКиП МЗ-54/1	ПРШН 434839.011-01	1 шт

Преобразователь приемный коаксиальный (ППК) ПрофКиП МЗ-56



Преобразователь приемный коаксиальный ППК ПрофКиП МЗ-56 предназначен для преобразования СВЧ мощности в тепловой вид энергии, для измерения образуемой на выходе ППК термоэлектродвижущей силы (термо-ЭДС, которая пропорциональна подведенной к нему мощности СВЧ сигнала) блоком ваттметра измерительным ПрофКиП Я2М-66М (БИ).

Особенности и преимущества преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-56

- Диапазон рабочих частот: 0 ГГц ... 17.85 ГГц
- Диапазон измерения мощности: 10 мВт ... 20 Вт

Основные технические характеристики преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-56

Пределы допускаемой основной относительной погрешности (δ), %	Коэффициент стоячей волны по напряжению (КСВН)
0 ГГц ... 12 ГГц: $\pm[4 + 0.1(P_k/P_x - 1)]$	0 ГГц ... 2.99 ГГц: не более 1.2
12 ГГц ... 17.85 ГГц: $\pm[6 + 0.1(P_k/P_x - 1)]$	3 ГГц ... 11.99 ГГц: не более 1.3
	12 ГГц ... 17.85 ГГц: не более 1.4

где P_k – верхний предел измерений мощности (зависит от поддиапазона измерений), Вт;
 P_x – значение измеряемой мощности, Вт

Общие данные преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-56

- Габаритные размеры: 118x110x110 мм
- Вес: 1.5 кг

Комплект поставки преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКиП МЗ-56

Наименование	Обозначение	Количество
ППК ПрофКиП МЗ-56	ПРШН 434839.012	1 шт

Преобразователь приемный коаксиальный (ППК) ПрофКип МЗ-56/1



Преобразователь приемный коаксиальный ППК ПрофКип МЗ-56/1 предназначен для преобразования СВЧ мощности в тепловой вид энергии, для измерения образуемой на выходе ППК термоэлектродвижущей силы (термо-ЭДС, которая пропорциональна подведенной к нему мощности СВЧ сигнала) блоком ваттметра измерительным ПрофКип Я2М-66М (БИ).

Особенности и преимущества преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКип МЗ-56/1

- Диапазон рабочих частот: 0 ГГц ... 10 ГГц
- Диапазон измерения мощности: 10 мВт ... 20 Вт

Основные технические характеристики преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКип МЗ-56/1

Пределы допускаемой основной относительной погрешности (δ), %	Коэффициент стоячей волны по напряжению (КСВН)
$\pm[4 + 0.1(P_k/P_x - 1)]$	не более 1.4
где P_k – верхний предел измерений мощности (зависит от поддиапазона измерений), Вт; P_x – значение измеряемой мощности, Вт	

Общие данные преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКип МЗ-56/1

- Габаритные размеры: 118x110x110 мм
- Вес: 1.5 кг

Комплект поставки преобразователя приемного коаксиального (ППК) ПрофКип МЗ-56/1

Наименование	Обозначение	Количество
ППК ПрофКип МЗ-56/1	ПРШН 434839.012-01	1 шт

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)22948 -12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 **Казахстан** (772)734-952-31 **Таджикистан** (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: ppf@nt-rt.ru || www.profkip.nt-rt.ru