

Спецификация

Стенд настройки электрических параметров узлов блока ППМ изделий 50Э, 50-1, 50-М.

Состав оборудования и технические характеристики:

№ п/п	Наименование/Описание	Модель	кол-во, шт.
1	Анализатор цепей серии PNA-X. 10 МГц - 26,5 ГГц. 4 порта. 2 источника	N5242A-400	1
2	Расширение диапазона мощности, добавление тройников смещения	N5242A-419	1
3	Добавление сумматора и механических переключателей	N5242A-423	1
4	Автоматическое удаление эффектов устройства подключения	N5242A-007	1
5	Приложение для измерения импульсных характеристик	N5242A-008	1
6	Опция добавления импульсного модулятора на 1-й внутренний источник	N5242A-021	1
7	Опция добавления импульсного модулятора на 2-й внутренний источник	N5242A-022	1
8	Опция добавления 4 внутренних генераторов импульсов	N5242A-025	1
9	Опция смещения частоты	N5242A-080	1
10	Приложение для измерения параметров смесителей с векторной и скалярной калибровкой	N5242A-083	1
11	Измерения во временной области	N5242A-010	1
12	Измерения коэффициента шума с полной коррекцией	N5242A-029	1
13	Измерения со встроенным гетеродином	N5242A-084	1
14	Генератор комбинированных частот, 26.5 ГГц	U9391C	1
15	Лабораторный источник питания, 0-25В, 0-1 А	E3620A	1
16	Кабель BNC (вилка) - BNC (вилка), 48 дюймов	8120-1840	2
17	Источник шума серии 346 от 10 МГц до 26,5 ГГц	346C	1
18	Источник питания	E3644A	1
19	Электронный калибровочный модуль, от 300 кГц до 26,5 ГГц, 2 порта, разъёмы 3,5 мм (вилка) - (розетка)	N4691B	1
20	Полужёсткий кабель, 3,5 мм (розетка) - 3,5 мм (розетка)	85131C	4
21	Набор адаптеров 3,5 мм	85130D	4
22	Набор гибких кабелей, 3,5 мм - 3,5 мм	85131F	6
23	Стандартный калибровочный набор, 26,5 ГГц, 3,5 мм	85052B	1
24	Электронный калибровочный модуль, 4 порта, 300 кГц - 20 ГГц	N4433A	1
25	Коаксиально-волноводный переход, WR-90, 8.2 - 12.4 ГГц	X281C	2
26	Коаксиально-волноводный переход, WR-62 - 7 мм, 12.4 - 18 ГГц	P281C	4

27	Волноводный калибровочный набор, WR-62, 12.4 -18.0 ГГц	P11644A	1
28	Волноводный калибровочный набор, WR-90, 8.2 - 12.4 ГГц	X11644A	1
29	Механический калибровочный комплект 4 в 1, до 9 ГГц, тип-N(вилка)	85514A	1
30	Механический калибровочный комплект 4 в 1, до 9 ГГц, тип-N(розетка)	85515A	1
31	Устройство термозачистки проводов	Магистр-С	1
32	Паяльная станция	АТР-1109	1
33	Стол рабочий ESD	СР-15-9	1
34	Подкатная стойка для оборудования	СТ-05	2
35	Панель перфорированная ESD	½ ПФП-15	1
36	Подвесная тумба ESD	ТП-01/П	1
37	Тумба подкатная ESD	ТП-02/S	1
38	Панель электромонтажная	½ ЭПА-15	1
39	Антистатический настольный коврик	КН6090	1
40	Основная полка для оборудования ESD	ПО-15-4	1
41	Дополнительная полка для оборудования ESD	ПО-15/1-4	1
42	Освещение общее для стола ESD	ДЛ-15/А	1
43	Светильник под верхнюю полку ESD	ДЛ/Н-6	1
44	Антистатический браслет тканевой, однопроводный	А-2202	1
45	Узел заземления	VKG G-01	1
46	SMART кресло ESD		1
47	Полка наклонная	ПН-15	1
48	Инструментальная полка	ИП-15	1
49	Подставка под клавиатуру	ППК-02	1
50	Подставка под LCD монитор	ППМ-03	1
51	Подставка под системный блок подкатная	ППС-01	1
52	Рельс для крепления ячеек комплектации	½ РК-15	1
53	Средняя стойка	СРСТ-15	1
54	Розетка с заземлением двойная		10
55	Лампа боковой подсветки	VKG L-10	1
56	Дополнительная полка	ПЛ-1	1
57	Соединительная колодка для заземления	А-9400	1

- Проверка и настройка узлов модулей ППМ на коэффициент шума, коэффициент передачи КСВН в диапазоне частот.
- Частота СВЧ сигнала до 20 ГГц
- Мощность СВЧ сигнала до 100 мВт.
- Энергоносители, потребление 220В, 50Гц, 2 кВт.
- Массогабаритные характеристики 2600*2100*900 мм , вес 400 кг.

Начальник ИПК-7

В.Б. Трегубов

Заместитель
директора по развитию

В.М. Малышник

Спецификация

Стенд электротермопрогона submodule АФАР

Состав оборудования и технические характеристики:

№ п/п	Наименование/Описание	Модель	кол-во, шт.
1	Базовый блок низкопрофильной модульной системы источников питания	N6700C	2
2	Модуль прецизионного источника питания, 20В, 15А, 300 Вт	N6773A	2
3	Модуль источника питания 8 В, 6.25 А, 50 Вт	N6732B	4
4	Камера климатическая	КТ-64-Н	1
5	Подкатная стойка для оборудования	СТ-05 Комфорт	1

- Технические характеристики: Температура в камере тепла до +60°
- Энергоносители, потребление 220В, 50Гц, 3 кВт
- Массогабаритные характеристики 1280*1200*1600 мм, 370 кг.

Начальник НПК-7

В.Б. Трегубов

Заместитель
директора по развитию

В.М. Малыщик


