

**ВНЕСЕН В ГОСРЕЕСТР**



**Основные достоинства**

- Различные варианты базовых блоков (опциональный цифровой мультиметр и клавиатура/дисплей)
- Высококачественный 7½-разрядный мультиметр (измерение сопротивления от 1 Ом, пост. тока от 10 мкА)
- Большое число каналов коммутатора (до 720 однопроводных мультиплексируемых каналов, 2688 однопроводных точек коммутации)
- Управление через TSP и TSP-Link для интеллектуального распределенного управления
- Встроенное ПО начального запуска/управления



Встроенный веб-интерфейс позволяет настраивать систему, создавать и исполнять списки автоматического сканирования и анализировать данные.



При работе в составе стоечных автоматизированных систем тестирования модель 3706A-NFP обходится без клавиатуры и дисплея.

**Серия 3700A**

Система измерения/коммутации серии 3700A предлагает масштабируемое коммутационное и многоканальное измерительное решение высокого класса для автоматизированного тестирования электронных устройств. Система содержит высокопроизводительный цифровой мультиметр с шестью платами коммутации/управления и может поддерживать до 576 двухпроводных мультиплексируемых каналов, обеспечивая непревзойденную плотность и малую стоимость в расчете на один канал.

Модель (базовый блок)	Цифровой мультиметр	Клавиатура и дисплей на передней панели	Разрешение, погрешность	Интерфейс
3706A	Да	Да	7½ разрядов, 0,0025 %	GPIB, LAN (LXI), USB-TMC, шина расширения каналов TSP-Link®
3706A-S	Нет	Да	–	GPIB, LAN (LXI), USB-TMC, шина расширения каналов TSP-Link®
3706A-NFP	Да	Нет	7½ разрядов, 0,0025 %	GPIB, LAN (LXI), USB-TMC, шина расширения каналов TSP-Link®
3706A-SNFP	Нет	Нет	–	GPIB, LAN (LXI), USB-TMC, шина расширения каналов TSP-Link®

**Устанавливаемые платы**

3720	Два мультиплексора 1 x 30, 300 В, 2 А, авто-С/С с принадлежностью 3720-ST
3721	Два мультиплексора 1 x 20, 300 В, 3А, авто-С/С с принадлежностью 3721-ST
3722	Два мультиплексора 1 x 48, 300 В, 2 А
3723	Два мультиплексора 1 x 30, 200 В, 1,25 А, герконовые реле
3724	Два мультиплексора 1 x 30, 200 В, 0,12 А, герконовые реле, авто-С/С с принадлежностью 3724-ST

**Устанавливаемые платы**

3730	Матрица 6 x 16, 300 В, 2 А
3731	Матрица 6 x 16, 200 В, 2А, герконовые реле
3732	Счетверенная матрица 4 x 28, 200 В, 1,2А, герконовые реле
3740	Независимое реле: 28 переключающих контактов, 300 В, 3 А; 4 замыкающих контакта: 250 В перем. тока, 7 А
3750	Управление: 40 цифровых входов/выходов, 2 аналоговых выхода, 4 счетчика

**Комплект поставки**

- Пакет программ для создания сценариев тестирования на компакт-диске
- Компакт-диск для серии 3700A (включает драйверы LabVIEW, VI C и VI.COM)
- Кабель Ethernet с перекрестной разводкой
- Сертификат калибровки
- Краткое руководство
- Кабель питания
- Гарантия на 1 года

(8182)63-90-72  
 +7(7172)727-132  
 (4722)40-23-64  
 (4832)59-03-52  
 (423)249-28-31  
 (844)278-03-48  
 (8172)26-41-59  
 (473)204-51-73  
 (343)384-55-89  
 (4932)77-34-06  
 (3412)26-03-58  
 (843)206-01-48

(4012)72-03-81  
 (4842)92-23-67  
 (3842)65-04-62  
 (8332)68-02-04  
 (861)203-40-90  
 (391)204-63-61  
 (4712)77-13-04  
 (4742)52-20-81  
 (3519)55-03-13  
 (495)268-04-70  
 (8152)59-64-93  
 (8552)20-53-41

(831)429-08-12  
 (3843)20-46-81  
 (383)227-86-73  
 (4862)44-53-42  
 (3532)37-68-04  
 (8412)22-31-16  
 (342)205-81-47  
 - - (863)308-18-15  
 (4912)46-61-64  
 (846)206-03-16  
 - (812)309-46-40  
 (845)249-38-78

(4812)29-41-54  
 (862)225-72-31  
 (8652)20-65-13  
 (4822)63-31-35  
 (3822)98-41-53  
 (4872)74-02-29  
 (3452)66-21-18  
 (8422)24-23-59  
 (347)229-48-12  
 (351)202-03-61  
 (8202)49-02-64  
 (4852)69-52-93