

Keithley 2001 repair - Support #637

Review 2001's inventory

11/18/2012 08:56 AM - tin

Status:	Closed	Start date:	11/18/2012
Priority:	Normal	Due date:	02/16/2014
Assignee:	tin	% Done:	100%
Category:		Estimated time:	0.00 hour
Target version:			

Description
iZerg unit

Наименование	Keithley P/N	Rev	Serial	Unit	Примечание
Chassis	Model 2001		0544015		
Цифровая плата	2001-142-01?	?	A07543		STD
Модуль АЦП	2001-162-01G	G	?		
Аналоговая плата	2001-102-04L	L	A04508		
Передняя панель			A06807		

History

#1 - 11/19/2012 06:26 AM - lzerg

Шо это еще за обзор инвенторизации?

#2 - 11/29/2012 01:36 PM - tin

Сборка комплектующих со всех имеющихся приборов и учет :)

#3 - 12/09/2013 12:29 AM - tin

- Due date set to 12/10/2013

Наименование	Keithley P/N	Rev	Unit
Экран аналоговой платы	2001-324	B	
Экран аналоговой платы	2001-324	B	
Экран аналоговой платы	2001-324	B	

Активные компоненты:

Наименование	Keithley P/N	Rev	Serial	Unit	Примечание
Модуль АЦП	2001-162-01G	G	A15281		Тестовый порт Micror для Тек Р6860
Модуль АЦП	2001-162-01G	G	A19793		
Модуль АЦП	2001-162-01G	G	A10477		
Модуль АЦП	2001-162-01J	J	A61359		Дополнительный ОУ U813
Модуль АЦП	2001-162-01H	H	A35824		Дополнительный ОУ U813
Модуль АЦП	2001-162-01H	H	A39577		Дополнительный ОУ U813
Аналоговая плата (детали)	2001-102-04J	J	A09475		Восстановление не планируется
Аналоговая плата	2001-102-04L	L	A35772		

#4 - 01/04/2014 02:39 AM - tin

- Description updated

#5 - 02/16/2014 03:28 AM - tin

- Due date changed from 12/10/2013 to 02/16/2014

- Priority changed from Normal to Immediate

#6 - 04/17/2014 10:35 PM - tin

- Category set to 87

- % Done changed from 0 to 50

Наименование	Keithley P/N	Rev	Serial	Unit	Примечание	Qty	Склад
Скоба для блока питания						2	ТНК
Пластиковая нога левая	428-328-RIGHT	E				1	ТНК
Пластиковая нога правая	428-338-LEFT	B				1	ТНК
Плата передней панели без VFD	2001-112-02	H				1	ТНК
Задняя крепежная рамка					2 целых, 1 грязный, 2 с без ушей	5	ТНК
Двигатель Front/Rear	2001-332	A				4	ТНК
Двигатель переключателя пит	2001-320	A				2	ТНК
Половинка дросселя входов						10	ТНК
Крепеж для дросселя входов	2001-367	A			5 целых, два с обломанными фиксаторами	7	ТНК
Задняя нога						2	ТНК
Мембрана для кнопок панели	2001					1	ТНК
Заглушка слота опций	2001-328	C				1	ТНК
Держатели платы АЦП						3	ТНК
Гайки для BNC						4	ТНК
Крепежная рама трансформатора	2001-308	E				1	ТНК
Трансформатор TR-280		C				1	ТНК
Ухо крепежа в 19" стойку	4288-2-302	B				1	ТНК
Межблочник набора 19" mount	4288-2-301	B				1	ТНК
Кожух корпуса	2001-360	A				1	HQ
Кожух корпуса	2001-360	C				5	HQ
Шасси	2001-305	G				1	HQ
Шасси	2001-305	F				2	HQ
Шасси	2001-305	H				1	HQ

#7 - 07/13/2014 01:28 AM - tin

- Status changed from In Progress to Resolved

- % Done changed from 50 to 100

	Analog	Digital	Front panel	ADC Board	S/N
Keithley 2001 #1		A19956		A19793	579849
Keithley 2001 #2 2002	A14764	A39541		A10477	549310
Keithley 2001 #3 донор	A09475	A09513	донор 2400	нет	545274
Keithley 2001 #4	A09891	A10142	NO BOARD	A10477	545483
Keithley 2001 #5 Zerg	A04508	A07543	A06807	?	544015
Keithley 2001 #6	?	A07967		A15281	546015
Keithley 2001 #7 gold	A35772	?	A07273	A34824	544257

Собрать все комплектующие прибора №4. Аналоговая плата в 4-м стоит от первого. Ошибка "No comm link"

Собрать все комплектующие прибора №1.

Собрать все комплектующие прибора №2. Аналоговая плата A39732, нужны ремонт+калибровка (замена ИОН).

U625 (модуль DC/AC & DC-DC) на цифровой плате A07967 требует ремонта (ИВЛ не работает)

#8 - 03/13/2015 10:03 AM - tin

- Priority changed from Immediate to Normal

#9 - 02/14/2016 09:18 AM - tin

Third repaired unit (LTC1050):

Digital board - A39541 #2 FW:2001M B17 MEM2

Analog board - A14764 Rev J

ADC board - A19793 Rev G

TR280 - 7579411

Case S/N 546015

#10 - 12/05/2016 04:00 AM - tin

- Status changed from Resolved to Closed