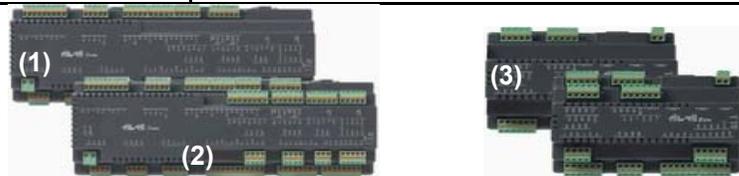


КОД	ТОВАР	Примечания и пояснения						
		Аналог.вх.	Цифр.вх.	Цифр.вых.	Аналог.вых	Опции	Съемные разъемы	
								
		T=температ. + TI=NTC/ток+ VI=напр./ток	первая цифра под 24В, вторая под 230В	Сумма = 2-х контакт. + перекидные + 3-я: SSR (твердотел.)	Тип выхода зависит от модели	часы реального времени (RTC), порт RS-232 и порт CAN1(COM4)	Зависит от последних цифр кода: 00 - пружинные 80 - без разъемов 90 - винтовые	

**(1) Базовые модули без внутреннего расширителя (одноэтажное подключение)**

EXP8BE0A0C500	ENERGY XTM PRO			8=4T+4TI	14=14+0	12=9+3+0	нет	часы RTC	Пружинные
EXP8EE0A0C500	ENERGY XTM PRO SSR			8=4T+4TI	14=14+0	12=6+3+3	нет	часы RTC	Пружинные
EXP8EEVA0C500	ENERGY XTM/R PRO VOLT OUT SSR NO 232-CAN1			8=4T+4TI	14=14+0	12=6+3+3	4x(0...10В)	часы RTC	Пружинные
EXP8BE0A0G500	XTM/R PRO			8=4T+4TI	14=14+0	12=9+3+0	нет	RTC+RS232+CAN1	Пружинные
EXP8BEVA0G500	ENERGY XTM/R PRO VOLT-OUT			8=4T+4TI	14=14+0	12=9+3+0	4x(0...10В)	RTC+RS232+CAN1	Пружинные
EXP8BEAA0G500	ENERGY XTM/R PRO CURR-OUT			8=4T+4TI	14=14+0	12=9+3+0	4x(4...20mA)	RTC+RS232+CAN1	Пружинные
EXP8BEVA0G580	ENERGY XTM/R PRO VOLT-OUT			8=4T+4TI	14=14+0	12=9+3+0	4x(0...10В)	RTC+RS232+CAN1	Без ответной части
EXP8BEVA0D500	ENERGY XTM/R PRO V-OUT NO 232			8=4T+4TI	14=14+0	12=9+3+0	4x(0...10В)	RTC+CAN1	Пружинные
EXP8BEVA0C500	ENERGY XTM/R PRO VOLT-OUT			8=4T+4TI	14=14+0	12=9+3+0	4x(0...10В)	часы RTC	Пружинные
EXPCEEVA0C500	ENERGY XTM/R PRO V-OUT SSR NO 232-CAN1 2VI			8=4T+2VI+2TI	14=14+0	12=6+3+3	4x(0...10В)	часы RTC	Пружинные

**(2) Базовые модули с внутренним расширителем (двухэтажное подключение)**

EXPADH0A0C500	ENERGY XTMH PRO			16=8T+8TI	22=22+0	20=17+3+0	нет	часы RTC	Пружинные
EXPAFH0A0C500	ENERGY XTMH PRO SSR			16=8T+8TI	22=22+0	20=14+3+3	нет	часы RTC	Пружинные
EXPADH0A0G500	XTMH/R PRO			16=8T+8TI	22=22+0	20=17+3+0	нет	RTC+RS232+CAN1	Пружинные
EXPADHVA0G500	ENERGY XTMH/R PRO VOLT-OUT			16=8T+8TI	22=22+0	20=17+3+0	4x(0...10В)	RTC+RS232+CAN1	Пружинные
EXPADHVA0G580	ENERGY XTMH/R PRO VOLT-OUT			16=8T+8TI	22=22+0	20=17+3+0	4x(0...10В)	RTC+RS232+CAN1	Без ответной части
EXPADGVA0E580	XTMH/R PRO V-OUT NO CAN1 NO CONNECT			16=8T+8TI	22=18+4	20=17+3+0	4x(0...10В)	RTC+RS232	Без ответной части
EXPADHVA0C500	ENERGY XTMH/R PRO VOLT-OUT			16=8T+8TI	22=22+0	20=17+3+0	4x(0...10В)	часы RTC	Пружинные
EXPADGVA0C580	ENERGY XTMH PRO VOLT-OUT			16=8T+8TI	22=18+4	20=17+3+0	4x(0...10В)	часы RTC	Без ответной части
EXPAFHVA0G500	ENERGY XTMH/R PRO VOLT-OUT SSR			16=8T+8TI	22=22+0	20=14+3+3	4x(0...10В)	RTC+RS232+CAN1	Пружинные
EXPAFHVA0C500	XTMH/R PRO V-OUT SSR NO 232-CAN1			16=8T+8TI	22=22+0	20=14+3+3	4x(0...10В)	часы RTC	Пружинные
EXPBFHVA0C500	ENERGY XTMH/R PRO V-OUT SSR NO 232-CAN1 2VI			16=8T+2VI+6TI	22=22+0	20=14+3+3	4x(0...10В)	часы RTC	Пружинные
EXPADHAA0G500	ENERGY XTMH/R PRO CURR-OUT			16=8T+8TI	22=22+0	20=17+3+0	4x(4...20mA)	RTC+RS232+CAN1	Пружинные
EXPBFHVA0C500	ENERGY XTMH/R PRO V-OUT SSR NO 232-CAN1 2VI			16=8T+2VI+6TI	22=22+0	20=14+3+3	4x(0...10В)	часы RTC	Пружинные

**(3) Расширительные модули с одноэтажным подключением (к одной базе можно подключить до 4-х пасширителей)**

EXE4AA0000500	CFS 02 PWM	21,87	9,84	4=0T+4TI	4=4+0	9=7+2+0	нет	нет	Пружинные
---------------	------------	-------	------	----------	-------	---------	-----	-----	-----------

**(4) Расширительные модули с двухэтажным подключением (к одной базе можно подключить до 4-х пасширителей)**

EXE4CC1000500	ENERGY XTEH CURR-OUT			4=0T+4TI	8=8+0	15=11+4+0	2x(4...20mA)	нет	Пружинные
EXE4CC2000500	ENERGY XTEH VOLT-OUT			4=0T+4TI	8=8+0	15=11+4+0	2x(0...10В)	нет	Пружинные

КОД	ТОВАР		Примечания и пояснения
-----	-------	--	------------------------

## Клавиатуры



EKUWL0110BA00	ENERGY XTU KEYBOARD		(1) Панельная корпусная клавиатура под полный набор символов Кириллицы
EKSPL0110BA00	ENERGY XTK-PRO SERVICE		(2) Панельная корпусная клавиатура с доп. функциями (загрузка меню из базы и выкл. зуммера)
EKSOL0110BA00	ENERGY XTK-PRO SERVICE OPEN		(3) Панельная открытая клавиатура с доп. функциями (загрузка меню из базы и выкл. зуммера)
PESK0000	POLIC. XTK-PRO SERVICE		(4) Поликарбонатная пленка для лицевой панели открытой клавиатуры (с надписью XT PRO!!!)

## Аксессуары

MW105500	ENERGY XT-PRO RECOVERY CARD		Карточка для "оживления" прибора после "зависания". Программа уничтожается - в исходное
TF111202	TF TRANSF 230/24V 25VA 31418206P		Трансформатор питания: 230/24В 25ВА: один на базу или расширитель
CO222225	CABL. COLLEGAMENTO RS 232 FEMM-FEMM.INVERT.		Кабель шины RS-232 (COM) с разъемами розетка-розетка (мама-мама), инвертированный
PCI5A3000000	PC INTERFACE 2150 PARAM MANAG.		Интерфейс для работы с программами ParamManager и TextLoader с COM (RS-232) портом
SAR0RA00X701	CONVERTITORE USB/485 MINI KIT		Конвертер шины RS 485 в USB, используется в приборах, где нет порта COM3 (RS-232)
SAR0RA00X700	SMART CONVERTER RS232/RS485		Конвертер шины RS 485 в RS 232, используется в приборах, где нет порта COM3 (RS-232)
ZZ000250			Переходник шины RS-232 с 25 контактного разъема на 9 (для Конвертера RS-485 в RS-232)
MW318934	RS-232 / TTL CONVERTER		Конвертер шины TTL в порт RS-232 (используется с базами, где нет RS-232)
SAA02USB03500	CONVERTITORE USB/232MANHATTAN USB-SER2		Конвертер шины ПК USB в порт RS-232 (для компьютеров без портов RS-232)
SN8D6L4002	NTC 5X20 4MT POLIEST RANGE ESTESOC1R1L4000		NTC_ER датчик температуры расширенного диапазона (-35...+150°C)

## Программные продукты

**Программные продукты ISaGraf (USB ключ, по запросу может быть ключ на LTP порт) - можно приобретать в ISaGraf**

SP800102	SOFT.ISAGRAF IEC-1131 64 I/O		Диск с ключом на программу ISaGraf 3.55 Invensys для приложений до 64 входов/выходов
SP800101	SOFT.ISAGRAF IEC-1131 128 I/O		Диск с ключом на программу ISaGraf 3.55 Invensys для приложений до 128 входов/выходов
SP800100	SOFT.ISAGRAF IEC-1131 256 I/O		Диск с ключом на программу ISaGraf 3.55 Invensys для приложений до 256 входов/выходов

**Рабочий стол разработчика - ISaGraf + набор утилит от Eliwell (устанавливается пакетно)**

SLP1664WB0000	SUITE ISaGRAF 64-WBTools		Диск с ключом на ISaGraf 3.55 до 64 входов/выходов + Диск и ключ для WorkBanch
SLP161HWP0000	SUITE ISaGRAF 128-WBTools		Диск с ключом на ISaGraf 3.55 до 128 входов/выходов + Диск и ключ для WorkBanch
SLP162HWP0000	SUITE ISaGRAF 256-WBTools		Диск с ключом на ISaGraf 3.55 до 256 входов/выходов + Диск и ключ для WorkBanch

**Полный пакет разработчика - ISaGraf + набор утилит и программа редактирования меню MenuMaker-PRO от Eliwell**

SLP1664WBMM00	SUITE ISaGRAF 64-WBTools&MM+		Ключи и Диски для ISaGraf 3.55 до 64 входов/выходов, Утилит Eliwell и MenuMaker-pro
SLP161HWPBMM00	SUITE ISaGRAF 128-WBTools&MM+		Ключи и Диски для ISaGraf 3.55 до 128 входов/выходов, Утилит Eliwell и MenuMaker-pro
SLP162HWPBMM00	SUITE ISaGRAF 256-WBTools&MM+		Ключи и Диски для ISaGraf 3.55 до 256 входов/выходов, Утилит Eliwell и MenuMaker-pro

**Программные продукты Eliwell, которые можно приобрести в дополнение к лицензии ISaGRAF**

SLL1601WB0000	LICENCE WBTools		Диск и ключ для утилит Eliwell (если ключ на ISaGraf приобретен отдельно)
SLL1601WBMM00	LICENCE WBTools & MM+		Диски и ключи для утилит Eliwell и MenuMaker-pro (если ключ на ISaGraf уже есть)

## Программа загрузки

SLP1601AL0000	CD APPLOADER PRO V2.0.4		Программа загрузки приложений в базу без использования ISaGraf
---------------	-------------------------	--	--

## Программа Eliwell др.

SLP05XX000100	PARAM MANAGER AC/CR STD		Диск и лицензия на программу: Param Manager AC/CR (Требуется PCInterface 2150 или 2250)
---------------	-------------------------	--	---

КОД	ТОВАР			Примечания и пояснения					
<b>Рекомендуемый начальный набор разработчика</b>									
	<i>Состав набора:</i>			<i>Аналог.вх.</i>	<i>Цифр.вх.</i>	<i>Цифр.вых.</i>	<i>Аналог.вых</i>	<i>Порты связи</i>	<i>Съемные разъемы</i>
EXP8BEVA0G500	ENERGY XTM/R PRO VOLT-OUT			8=4Т+4Т1	14=14+0	12=9+3+0	4х(0...10В)	RTC+RS232+CAN1	Пружинные
EKUWL01I0BA00	ENERGY XTU KEYBOARD			(1) Панельная корпусная клавиатура под полный набор символов Кириллицы					
TF111202	TF TRANSF 230/24V 25VA 31418206P			Трансформатор питания: 230/24В 25ВА: один на базу или расширитель					
SLP1664WBMM00	SUITE ISaGRAF 64-WBTools&MM+			Ключи и Диски для ISaGraf 3.55 до 64 входов/выходов, Утилит Eliwell и MenuMaker-pro					
SAR0RA00X701	CONVERTITORE USB/485 MINI KIT			Конвертер шины RS 485 в USB, используется в приборах, где нет порта COM3 (RS-232)					
MW105500	ENERGY XT-PRO RECOVERY CARD			Карточка для "оживления" прибора после "зависания". Программа уничтожается - в исходное					
SLP1601AL0000	CD APPLoader PRO V2.0.4			Программа загрузки приложений в базу без использования ISaGraf					