

КОД	ТОВАР	Примечания и пояснения										
		Аналогов. входы	Силов. вых. Реле	Аналогов. вых. Тир-р	Ц.вых. PWM	Ц.вх. I/V	Ц.вх. ОК	Ц.вх. без напр. "	Опции	Питание	Прочее	Основные разъемы
		температ. (T=NTC)+ конфигу. (T=NTC, I= 0/4...20mA, V=0...10B)	Цифро-вые выходы на 250В	Силовой тиристор на 250В	Конфиг. как PWM или "Открытый коллектор"	I = 4...20 mA V = 0...10 В	низковольтный, Открытый коллектор	без напр. " сухой контакт "	T=TTL; C=часы RTC; S= RS-485 для Televis/Modbus	12В~ или 12-24В~/ 24В=	-ЛП - без лиц. панели; ПУ - пром. упаковка; -ОР - без ответ. части разъема	сигнальный (число контактов) / силовой разъем или винтовые клеммы

Контроллеры серии ST500 (панельные, формат 32x74, до 2-х компрессоров, один контур)

ST54110410300	ENERGY ST 542			2Т+2Т-I-V	4x2A	1x2A	1xPWM	---	1	5	TTL	12В~	стандарт	16к./9конт.
ST54110411300	ENERGY ST 542/C			2Т+2Т-I-V	4x2A	1x2A	1xPWM	---	1	5	TTL+RTC	12В~	стандарт	16к./9конт.
ST54110411380	ENERGY ST 542/C BULK CARTON			2Т+2Т-I-V	4x2A	1x2A	1xPWM	---	1	5	TTL+RTC	12В~	ПромУпак.	16к./9конт.
ST54120411300	ENERGY ST 543/C			2Т+2Т-I-V	4x2A	1x2A	2xPWM	---	1	5	TTL+RTC	12В~	стандарт	16к./9конт.
ST54121410300	ENERGY ST 544			2Т+2Т-I-V	4x2A	1x2A	2xPWM	1xI/V	1	5	TTL	12В~	стандарт	16к./9конт.
ST54121411300	ENERGY ST 544/C			2Т+2Т-I-V	4x2A	1x2A	2xPWM	1xI/V	1	5	TTL+RTC	12В~	стандарт	16к./9конт.
ST55010411300	ENERGY ST 551/C			2Т+2Т-I-V	5x2A	---	1xPWM	---	1	5	TTL+RTC	12В~	стандарт	16к./9конт.
ST55020411300	ENERGY ST 552/C			2Т+2Т-I-V	5x2A	---	2xPWM	---	1	5	TTL+RTC	12В~	стандарт	16к./9конт.
ST55021411300	ENERGY ST 553/C			2Т+2Т-I-V	5x2A	---	2xPWM	1xI/V	1	5	TTL+RTC	12В~	стандарт	16к./9конт.

Контроллеры серии ST700 (панельные, формат 32x74, до 2-х компрессоров, один контур)

ST74121411400	ENERGY ST 744/C			2Т+2Т-I-V	4x2A	1x2A	2xPWM	1xI/V	1	7	TTL+RTC	12/24В~	стандарт	20к./8винт.
ST75021411400	ENERGY ST 753/C			2Т+2Т-I-V	5x2A	---	2xPWM	1xI/V	1	7	TTL+RTC	12/24В~	стандарт	20к./8винт.



Дополнительные внешние клавиатуры (опция) - поставляются с кабелем

Удаленная клавиатура для серии Energy ST (кабель подключения к контроллеру в комплекте, длина 2м)

SKW2100000000	SKW 21 ELIWELL CAVO 2MT			Удаленная ЖК клавиатура для серии Energy ST с логотипом Eliwell и кабелем 2м										
SKW2101100000	SKW 21 NO LOGO CAVO 1MT			Удаленная ЖК клавиатура для серии Energy ST без логотипа и с кабелем 1м										



Кабели внешних подключений

JST Кабель подключения удаленной клавиатуры (все модели - тип клавиатуры зависит от модели прибора) и/или расширительного модуля SE (для SB-SD-SE)

COLV000033200	CABL. LAN FREE/FLEX 2m double conn.			JST-3 = трехконтактный кабель подключения клавиатур серии SKW или модулей серии SE (2м)										
---------------	-------------------------------------	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Кабели для ST500 (Сигнальный, силовой и аналоговых выходов)

COLV000000100	CABL. LV ENERGY ST 1M 16 VIE			Кабель сигнальных цепей с 16-ти штырьковым разъемом (1м)										
COHV000000100	CABL. HV ENERGY ST 1M 9 VIE			Кабель силовых цепей с разъемом на 9 контактов (на край платы) (1м)										
COLV000022100	CABL. AO2 1m 2VIE			JST2 - 2-контактный кабель для AO2 (где AO3 нет, т.е. для 543 и 552) - длина 1м										
COLV000022200	CABL. AO2 2m 2VIE			JST2 - 2-контактный кабель для AO2 (где AO3 нет, т.е. для 543 и 552) - длина 2м										
COLV000042100	CABL. AN. OUT 4VIE 1m			JST-4 - 4-х контактный кабель для AO2 и AO3 (где есть оба, т.е. 544 и 553) - длина 1м										

Кабели для ST700 (Сигнальный и аналоговых выходов, силовой кабель не используется)

COLV0000E0100	CABL. LV FREE/FLEX 1m 20VIE			Кабель сигнальных цепей с 20-ти штырьковым разъемом (1м)										
COLV0000E0150	CABL. LV FREE/FLEX 1.5m 20VIE			Кабель сигнальных цепей с 20-ти штырьковым разъемом (1,5м)										
COLV0000E0300	CABL. LV FREE/FLEX 3m 20VIE			Кабель сигнальных цепей с 20-ти штырьковым разъемом (3м)										
COLV000022100	CABL. AO2 1m 2VIE			JST2 - 2-контактный кабель для выхода AO3 (0...10В) - длина 1м										
COLV000022200	CABL. AO2 2m 2VIE			JST2 - 2-контактный кабель для выхода AO3 (0...10В) - длина 2м										

Внешний расширительный модуль (Реле с установкой на DIN рейку)

MW320100	EXP211		Внешнее реле 16A 250В~ (SCHRACK RT314012) на планке формата 1 DIN	
----------	--------	--	---	---

Трансформаторы питания

TF411200	TF TRANSF 230/12V 5VA PROTECT		Трансформатор на 5ВА под 230В с защитой (ST, другие без RS-485 или без аналоговых выходов)	
TF111112	TF TRANSF 220/12V 5VA		Трансформатор на 5ВА под 220В без защиты (ST, другие без RS-485 или без аналоговых выходов)	
TF411225	TF TRANSF 220/12 5VA 50/60 Hz		Трансформатор на 5ВА под 220В с защитой (ST, другие без RS-485 или без аналоговых выходов)	

Карточки копирования параметров

CC0S00A00M000	COPYCARD STD V1.0		Карточка копирования параметров	
MFK100T000000	MULTI FUNCTION KEY 100		Мультифункциональный ключ	

Датчики (преобразователи давления)**Ратиметрические датчики давления с выходным сигналом 0...5В**

TD420010	EWPA 010 R 0/5V 0/10BAR Rel FEMALE packard IP67		Датчик давления 0...10Бар EWPA 010 R с сигналом 0-5В (Внутренняя резьба)	
TD420030	EWPA 030 R 0/5V 0/30BAR Rel FEMALE packard IP67		Датчик давления 0...30Бар EWPA 030 R с сигналом 0-5В (Внутренняя резьба)	
TD420050	EWPA 050 R 0/5V 0/50BAR Rel FEMALE packard IP67		Датчик давления 0...50Бар EWPA 050 R с сигналом 0-5В (Внутренняя резьба)	

Датчики давления с выходным сигналом 4...20мА

TD220007	EWPA 007 4/20mA 0,5/8 BAR IP54 1/4 SAE MALE CA		Датчик давления -0,5...7Бар EWPA 007 с сигналом 4-20мА (Внешняя резьба)	
TD320007	EWPA 007 4/20mA 0,5/8 BAR IP54 1/4 SAE FEMALE C		Датчик давления -0,5...7Бар EWPA 08F с сигналом 4-20мА (Внутренняя резьба)	
TD320010	EWPA 010 4/20mA 0/10 BAR IP54 1/4 SAE FEMALE C		Датчик давления 0...10Бар EWPA 010 F с сигналом 4-20мА (Внутренняя резьба)	
TD220030	EWPA 030 4/20mA 0/30 BAR IP54 1/4 SAE MALE CA		Датчик давления 0...30Бар EWPA 030 с сигналом 4-20мА (Внешняя резьба)	
TD320030	EWPA 030 4/20mA 0/30 BAR IP54 1/4 SAE FEMALE C		Датчик давления 0...30Бар EWPA 030F с сигналом 4-20мА (Внутренняя резьба)	
TD220050	EWPA 050 4/20mA 0/50 BAR IP54 1/4 SAE MALE CA		Датчик давления 0...50Бар EWPA 050F с сигналом 4-20мА (Внешняя резьба)	
TD320050	EWPA 050 4/20mA 0/50 BAR IP54 1/4 SAE FEMALE C		Датчик давления 0...50Бар EWPA 050F с сигналом 4-20мА (Внутренняя резьба)	

Программа DeviceManager для программирования и отладки приборов**Интерфейс программы DeviceManager с правами доступа к функциональности**

DMI1001002000	DMI 100-1 END USER		Интерфейс программы DeviceManager с правами конечного потребителя	
DMI1002002000	DMI 100-2 SERVICE		Интерфейс программы DeviceManager с правами сервисной службы	
DMI1003002000	DMI 100-3 MANUFACTURER		Интерфейс программы DeviceManager с правами изготовителя оборудования	

Установочный диск программы

DMP1000002000	DEVICE MANAGER 100		Диск программы DeviceManager	
---------------	--------------------	--	------------------------------	--

Для приобретения программы необходимо иметь две позиции, интерфейс с соответствующими правами доступа к функциям и диск установки программы.

Готовые комплекты (прибор + аксессуары)

ST5412141130K	ENERGY ST 544/C KIT			2T+2T-I-V	4x2A	1x2A	2xPWM	1xI/V	1	5	TTL+RTC	12В~	Набор	16к./9конт.
ST54121411300	ENERGY ST 544/C			2T+2T-I-V	4x2A	1x2A	2xPWM	1xI/V	1	5	TTL+RTC	12В~	стандарт	16к./9конт.
COLV000042100	CABL. AN. OUT 4VIE 1m			JST-4 - 4-х контактный кабель для AO2 и AO3 (где есть оба, т.е. 544 и 553) - длина 1м										
COHV000000100	CABL. HV ENERGY ST 1M 9 VIE			Кабель силовых цепей с разъемом на 9 контактов (на край платы) (1м)										
COLV000000100	CABL. LV ENERGY ST 1M 16 VIE			Кабель сигнальных цепей с 16-ти штырьковым разъемом (1м)										
TF111112	TF TRANSF 220/12V 5VA			Трансформатор на 5ВА под 220В без защиты (ST, другие без RS-485 или без аналоговых выходов)										