

**RUBEZH**

Електронні системи «RUBEZH»
 email: rubezh2005@gmail.com
 Україна, м. Дніпро

Дмитро (менеджер з продажу)
 тел. (099) 352-67-02
 тел. (067) 262-31-63

- РЕЛЕ КОНТРОЛЮ НАПРУГИ
- РЕЛЕ КОНТРОЛЮ ФАЗ
- РЕЛЕ ВИБОРУ ФАЗ
- ВОЛЬТМЕТРИ
- ТЕРМОРЕГУЛЯТОРИ











- ТАЙМЕРИ
- РЕЛЕ ЧАСУ
- ЛІЧИЛЬНИКИ ІМПУЛЬСІВ І НАПРАЦЮВАННЯ ГОДИН
- РЕЛЕ КОНТРОЛЮ СТРУМУ





- АМПЕРМЕТРИ
- ФОТОРЕЛЕ
- РЕЛЕ КОНТРОЛЮ ВОЛОГИ ТА ТЕМПЕРАТУРИ
- РЕЛЕ КОНТРОЛЮ РІВНЯ РІДИНИ

Прайс-лист






Ціни дійсні від 15.12.2022

Зовнішній вигляд	Найменування	Опис	А (W)	Ціна в грн.	
				Опт	Роздріб
РЕЛЕ КОНТРОЛЮ НАПРУГИ					
	RKH-16p ^{pro}	Без заземлюючих контактів. Регульований поріг по верхній та нижній межах вхідної напруги; регульований час повторного включення; можливість юстування показань вольметра; пам'ять останнього аварійного спрацьовування; комутація навантаження під час переходу синусоїди через нуль.	16A (3500W)	467	630
Лідер продажу	RKH-16p ^{pro} +PE	Із заземлюючими контактами. Регульований поріг по верхній та нижній межах вхідної напруги; регульований час повторного включення; можливість юстування показань вольметра; пам'ять останнього аварійного спрацьовування; комутація навантаження під час переходу синусоїди через нуль.	16A (3500W)	478	645
	RKH-16pro	Займає 2 модулі. Регульований поріг по верхній та нижній межах вхідної напруги; регульований час повторного включення; можливість юстування показань вольметра; пам'ять останнього аварійного спрацьовування; комутація навантаження під час переходу синусоїди через нуль.	16A (3500W)	446	602
	RKH-25pro	Займає 2 модулі. Регульований поріг по верхній та нижній межах вхідної напруги; регульований час повторного включення; можливість юстування показань вольметра; пам'ять останнього аварійного спрацьовування; комутація навантаження під час переходу синусоїди через нуль.	25A (5500W)	463	625
	RKH-40proM	Займає 2 модулі. Регульований поріг по верхній та нижній межах вхідної напруги; регульований час повторного включення; можливість юстування показань вольметра; пам'ять останнього аварійного спрацьовування; комутація навантаження під час переходу синусоїди через нуль.	40A (8800W)	515	695
Новинка	RKH-30proM	Займає 2 модулі. Регульований поріг по верхній та нижній межах вхідної напруги; регульований час повторного включення; можливість юстування показань вольметра; пам'ять останнього аварійного спрацьовування; комутація навантаження під час переходу синусоїди через нуль.	30A (6600W)	542	732
	RKH-40proM		40A (8800W)	556	751
	RKH-60proM		60A (13200W)	700	945
	RKH-80proM		80A (17600W)	732	988
Лідер продажу	RKH-30pro	Займає 3 модулі. Регульований поріг по верхній та нижній межах вхідної напруги; регульований час повторного включення; можливість юстування показань вольметра; пам'ять останнього аварійного спрацьовування; комутація навантаження під час переходу синусоїди через нуль.	30A (6600W)	494	667
	RKH-40pro		40A (8800W)	509	687
	RKH-60pro		60A (13200W)	639	863
	RKH-80pro		80A (17600W)	668	902
Лідер продажу	RHMT-30ti	Займає 3 модулі. Пам'ять аварійних спрацьовувань до 99 подій, двох рівнів відключення по верхній та нижній межах вхідної напруги з регульованою затримкою; відключення при перевищенні струму та/або потужності з регульованою затримкою; затримка увімкнення навантаження; коригування показань вольметра; гістерезис на включення по верхній та нижній межах напруги; автоматичне зменшення яскравості дисплея; скидання налаштувань до заводських установок; блокування кнопок керування; функція швидкого старту; захист від внутрішнього перегріву; захист від імпульсних високовольтних перенапруг; комутація навантаження під час переходу синусоїди через нуль.	30A (6600W)	622	840
	RHMT-40ti		40A (8800W)	641	865
	RHMT-60ti		60A (13200W)	770	1039
	RHMT-80ti		80A (17600W)	801	1081
РЕЛЕ КОНТРОЛЮ ФАЗ					




 Лідер продаж	RKN3F-16	Займає 3 модулі. Регульоване відсікання по верхній та нижній межах напруги; регульований час відключення по двом межах окремо; контроль чередування фаз; контроль перекосу фаз із можливістю їх регулювання; регульований час повторного включення; регульований гістерезис по верхній та нижній межах напруги. Підключається лише через контактор.	16A (3500W)	545	736
 Новинка	RKN3F-16M	Займає 2 модулі. Високовольтний імпульсний блок живлення; регульоване відсікання по верхній та нижній межах напруги; регульований час відключення по двом межах окремо; контроль чередування фаз; контроль перекосу фаз із можливістю їх регулювання; регульований час повторного включення; регульований гістерезис по верхній та нижній межах напруги; коригування показань вольметра. Підключається лише через контактор.	16A (3500W)	624	842
 Лідер продаж	RKN3F-40	Займає 6 модулів. Високовольтний імпульсний блок живлення; регульоване відсікання по верхній та нижній межах напруги; регульований час відключення по двом межах окремо; контроль чередування фаз (відключається); контроль перекосу фаз із можливістю їх регулювання; регульований час повторного включення; регульований гістерезис по верхній та нижній межах напруги; комутація навантаження при переході синусоїди через нуль. Дозволяє контролювати навантаження до 40A без допоміжного контактора.	3×40A (3×8800W)	1284	1733
 Лідер продаж	RKN3F-60	Займає 6 модулів. Високовольтний імпульсний блок живлення; регульоване відсікання по верхній та нижній межах напруги; регульований час відключення по двом межах окремо; контроль чередування фаз; контроль перекосу фаз із можливістю їх регулювання; регульований час повторного включення; регульований гістерезис по верхній та нижній межах напруги; ; комутація навантаження при переході синусоїди через нуль. Дозволяє контролювати навантаження до 60A (макс. 80A) без допоміжного контактора.	3×60A (3×13200W)	1632	2203
РЕЛЕ ВИБОРУ ФАЗ					
 Лідер продаж	PBF-3/16	Займає 4 модулі. Високовольтний імпульсний блок живлення; можливість підключення через контактори; автоматично здійснює вибір кращої фази; можливість встановлення пріоритетної фази; контроль залипання внутрішніх реле; регульовані параметри по верхній та нижній межах напруги; гістерезис; регульований час повернення на пріоритетну фазу; затримка повторного включення; додаткова затримка при перемиканні з однієї фази в іншу.	3×16A (3×3500W)	889	1200
 Лідер продаж	PBF-3/40	Займає 6 модулів. Високовольтний імпульсний блок живлення; можливість підключення через контактори; автоматично здійснює вибір кращої фази; можливість встановлення пріоритетної фази; контроль залипання внутрішніх реле; регульовані параметри по верхній та нижній межах напруги; гістерезис; регульований час повернення на пріоритетну фазу; затримка повторного включення; додаткова затримка при перемиканні з однієї фази в іншу.	3×40A (3×8800W)	1265	1708
 Лідер продаж	PBF-3/60	Займає 6 модулів. Високовольтний імпульсний блок живлення; можливість підключення через контактори; автоматично здійснює вибір кращої фази; можливість встановлення пріоритетної фази; контроль залипання внутрішніх реле; регульовані параметри по верхній та нижній межах напруги; гістерезис; регульований час повернення на пріоритетну фазу; затримка повторного включення; додаткова затримка при перемиканні з однієї фази в іншу.	3×60A (3×13200W)	1602	2162
ВОЛЬТМЕТРИ					
	V1	Широкий діапазон вимірів; можливість юстування показань вольметра.	-	345	466
	V3	Широкий діапазон вимірів; контроль чергування фаз; компактний розмір; одночасне виведення показань за трьома фазами.	-	498	672
ТЕРМОРЕГУЛЯТОРИ					
 Лідер продаж	TR-16.05p	Встановлення у стандартну розетку; точність 0,5°C; діапазон 0-40°C (-55-125°C з датчиком 2м); нагрівання/охолодження/вікно; калібрування датчика; лічильник часу роботи навантаження; гістерезис; затримка увімкнення реле; блокування кнопок; відключення з кнопки керування; контроль датчика.	16A (3500W) датчик 15см	574	775
			16A (3500W) датчик 2м	588	794










 <p>Лідер продаж</p> <p>Лідер продаж</p>	TP-12.05	Точність 0,5°C; діапазон -55-125°C; нагрівання/охолодження/вікно; калібрування датчика; лічильник часу роботи навантаження; гістерезис; затримка увімкнення реле; блокування кнопок; відключення з кнопки керування; контроль датчика.	12A (2600W)	433	584
	TP-16.05	Точність 0,5°C; діапазон -55-125°C; нагрівання/охолодження/вікно; калібрування датчика; лічильник часу роботи навантаження; гістерезис; затримка увімкнення реле; блокування кнопок; відключення з кнопки керування; контроль датчика.	16A (3500W)	546	737
	TP-16.05i	Точність 0,5°C; діапазон -35-200°C; стабільна робота при подовженні датчика до 50м; датчик гальванічно розв'язаний від мережі живлення; функція одноразового нагрівання; нагрівання/охолодження/вікно; калібрування датчика; лічильник часу роботи навантаження; гістерезис; затримка увімкнення реле; блокування кнопок; відключення з кнопки керування; контроль датчика.	16A (3500W)	597	806
	TP-20п	Підвищена потужність реле; можливість витримувати пускові короточасні навантаження; точність 0,5°C; діапазон -55-125°C; нагрівання/охолодження/вікно; калібрування датчика; лічильник часу роботи навантаження; гістерезис; затримка увімкнення реле; блокування кнопок; відключення з кнопки керування; контроль датчика.	20A (4400W, 8800W – 5сек.)	577	779
	TP-16.01	Точність 0,1°C; діапазон -50-125°C; нагрівання/охолодження/вікно; калібрування датчика; лічильник часу роботи навантаження; гістерезис; затримка увімкнення реле; блокування кнопок; відключення з кнопки керування; контроль датчика.	16A (3500W)	584	788
	TP-16/500 датчик 200°C	Точність 1°C; діапазон -90-500°C; нагрівання/охолодження/вікно; гістерезис; затримка увімкнення реле; блокування кнопок керування; відключення з кнопок керування; калібрування датчика; контроль датчика. Може працювати з датчиками РТ100, РТ1000. Датчик в комплекті РТ100 -50-200°C!	16A (3500W)	782	1056
	TP-16/500 датчик 500°C	Точність 1°C; діапазон -90-500°C; нагрівання/охолодження/вікно; гістерезис; затримка увімкнення реле; блокування кнопок керування; відключення з кнопок керування; калібрування датчика; контроль датчика. Може працювати з датчиками РТ100, РТ1000. Датчик в комплекті РТ100 -90-500°C!	16A (3500W)	841	1135
	TP-16/1000 (без датчика)	Точність 1°C; діапазон -99-999°C; нагрівання/охолодження/вікно; калібрування датчика; лічильник часу роботи навантаження; гістерезис; затримка увімкнення реле; блокування кнопок; відключення з кнопки керування; контроль датчика.	16A (3500W)	985	1330
	TP-16/1000	Точність 1°C; діапазон -99-999°C; нагрівання/охолодження/вікно; калібрування датчика; лічильник часу роботи навантаження; гістерезис; затримка увімкнення реле; блокування кнопок; відключення з кнопки керування; контроль датчика.	16A (3500W)	1177	1589
	TP-40.05	Точність 0,5°C; діапазон -55-125°C; нагрівання/охолодження/вікно; калібрування датчика; лічильник часу роботи навантаження; гістерезис; затримка увімкнення реле; блокування кнопок; відключення з кнопки керування; контроль датчика.	40A (8800W)	625	844
	TP-16H	Точність 0,1°C; діапазон -50-125°C; вбудований годинник; запас ходу годинника до 10 років; тижневий таймер; 8 температурних точок на добу та 56 на тиждень; ручний режим; нагрівання/охолодження/вікно; гістерезис; звукова аварійна сигналізація; затримка увімкнення реле; скидання налаштувань; контроль датчика.	16A (3500W)	720	972
	TP-16H2	Точність 1°C; діапазон -9-99°C; шість режимів роботи; два датчики; два реле; вбудований годинник; запас ходу годинника до 10 років; тижневий таймер; 4 температурні точки на добу та 28 на тиждень, на кожен датчик; ручний режим; гістерезис; звукова аварійна сигналізація; затримка увімкнення реле; контроль датчиків.	2×16A (2×3500W)	895	1208
	TP-16HK2	Точність 1°C; діапазон -9-99°C; використовується для керування котлом; режими зима/літо; датчик контролю теплоносія; датчик контролю повітря; два реле; вбудований годинник; запас ходу годинника до 10 років; тижневий таймер; 4 температурні точки на добу та 28 на тиждень; встановлені сценарії температур; скидання налаштувань; ручний режим; гістерезис; звукова аварійна сигналізація; затримка увімкнення реле; контроль датчиків.	2×16A (2×3500W)	895	1208





ТЕРМОРЕГУЛЯТОРИ ВБУДОВАНІ








 <p align="right">Лідер продажів</p>	<p align="center">TP-16B-AH</p>	<p>Точність 0,5°C; діапазон регулювання 10-40°C; просте керування; нагрівання; гістерезис 1°C; контроль датчика на обрив та коротке замикання; увімк./вимк. кнопкою на лицьовій панелі.</p>	<p align="center">16A (3500W)</p>	<p align="center">379</p>	<p align="center">512</p>
 <p align="right">Лідер продажів</p>	<p align="center">TP-16BU</p>	<p>Точність 0,5°C; діапазон 0-125°C; сенсорне керування; нагрівання; гістерезис; автоматичне зменшення яскравості дисплея; відсоткове регулювання температури; можливість вибору типу датчика (DS/NTC); блокування кнопок керування; відключення з кнопок керування; контроль датчика; сумісний із рамками Schneider Asfora.</p>	<p align="center">16A (3500W) Білий, кремовий</p>	<p align="center">687</p>	<p align="center">927</p>
	<p align="center">TP-16BUm</p>	<p>Точність 0,5°C; діапазон 0-125°C; механічні кнопки керування; нагрівання; гістерезис; автоматичне зменшення яскравості дисплея; відсоткове регулювання температури; можливість вибору типу датчика (DS/NTC); блокування кнопок керування; відключення з кнопок керування; контроль датчика; сумісний із рамками Schneider Asfora.</p>	<p align="center">16A (3500W) Білий, кремовий</p>	<p align="center">687</p>	<p align="center">927</p>
	<p align="center">TP-16BU blue</p>	<p>Точність 0,5°C; діапазон 0-125°C; сенсорне керування; нагрівання; гістерезис; автоматичне зменшення яскравості дисплея; відсоткове регулювання температури; можливість вибору типу датчика (DS/NTC); блокування кнопок керування; відключення з кнопок керування; контроль датчика; сумісний із рамками Schneider Asfora.</p>	<p align="center">16A (3500W) Білий, кремовий</p>	<p align="center">706</p>	<p align="center">953</p>
	<p align="center">TP-16BU blue</p>	<p>Точність 0,5°C; діапазон 0-125°C; сенсорне керування; нагрівання; гістерезис; автоматичне зменшення яскравості дисплея; відсоткове регулювання температури; можливість вибору типу датчика (DS/NTC); блокування кнопок керування; відключення з кнопок керування; контроль датчика; сумісний із рамками Schneider Asfora.</p>	<p align="center">16A (3500W) Кольорові</p>	<p align="center">733</p>	<p align="center">989</p>
	<p align="center">TP-16HB</p>	<p>Точність 0,5°C; діапазон 0-98°C; сенсорне управління, вбудований годинник; запас ходу до 10 років; тижневий таймер; 4 температурні точки на добу та 28 на тиждень; ручний режим; нагрівання; гістерезис; автоматичне зменшення яскравості дисплея; відсоткове регулювання температури; можливість вибору типу датчика (DS/NTC); блокування кнопок керування; відключення з кнопок керування; контроль датчика; сумісний із рамками Schneider Asfora.</p>	<p align="center">16A (3500W) Білий, кремовий</p>	<p align="center">782</p>	<p align="center">1056</p>
	<p align="center">TP-16HB</p>	<p>Точність 0,5°C; діапазон 0-98°C; сенсорне управління, вбудований годинник; запас ходу до 10 років; тижневий таймер; 4 температурні точки на добу та 28 на тиждень; ручний режим; нагрівання; гістерезис; автоматичне зменшення яскравості дисплея; відсоткове регулювання температури; можливість вибору типу датчика (DS/NTC); блокування кнопок керування; відключення з кнопок керування; контроль датчика; сумісний із рамками Schneider Asfora.</p>	<p align="center">16A (3500W) Кольорові</p>	<p align="center">810</p>	<p align="center">1093</p>
	<p align="center">TR-16V-WIFI</p>	<p>Вимірювана температура у реальному часі. Можна встановити температуру увімкнення та вимкнення нагрівання. Є можливість налаштувати включення та вимкнення нагріву за таймером, до 8 дій, що повторюються, або одноразових (корисна функція при роботі в парі з багатотарифними електронними лічильниками). Таймер зворотнього відліку, який дозволяє увімкнути або вимкнути нагрівання після заданого часу. Циклічний таймер, який дозволяє включати нагрів на певний час через задані проміжки часу. Якщо у вас багато пристроїв, ви можете об'єднати їх у групу та керувати групою пристроїв. Можна змінити ім'я пристрою, перевірити версію прошивки, також можна поділитись пристроєм з іншим користувачем eWeLink. Всі включення та вимкнення внутрішнього реле записуються в журнал подій, дата, час, стан реле. Усі налаштування можна коригувати лише через додаток eWeLink!</p>	<p align="center">16A (3500W) Білий, кремовий</p>	<p align="center">900</p>	<p align="center">1215</p>
<p align="center">TR-16V-WIFI</p>	<p>Вимірювана температура у реальному часі. Можна встановити температуру увімкнення та вимкнення нагрівання. Є можливість налаштувати включення та вимкнення нагріву за таймером, до 8 дій, що повторюються, або одноразових (корисна функція при роботі в парі з багатотарифними електронними лічильниками). Таймер зворотнього відліку, який дозволяє увімкнути або вимкнути нагрівання після заданого часу. Циклічний таймер, який дозволяє включати нагрів на певний час через задані проміжки часу. Якщо у вас багато пристроїв, ви можете об'єднати їх у групу та керувати групою пристроїв. Можна змінити ім'я пристрою, перевірити версію прошивки, також можна поділитись пристроєм з іншим користувачем eWeLink. Всі включення та вимкнення внутрішнього реле записуються в журнал подій, дата, час, стан реле. Усі налаштування можна коригувати лише через додаток eWeLink!</p>	<p align="center">16A (3500W) Кольорові</p>	<p align="center">931</p>	<p align="center">1257</p>	

ДАТЧИКИ ДО ТЕРМОРЕГУЛЯТОРІВ





	<p align="center">Датчик NTC</p>	<p>-55-125°C NTC 10kOm; 1м, для TP-12.05; м'який провід.</p>	<p align="center">-</p>	<p align="center">48</p>	<p align="center">65</p>
	<p align="center">Датчик NTC</p>	<p>-55-125°C NTC 10kOm; 2м; м'який провід; універсальний.</p>	<p align="center">-</p>	<p align="center">80</p>	<p align="center">108</p>
	<p align="center">Датчик NTC</p>	<p>-55-125°C NTC 10kOm; 2м; жорсткий провід; зручне використання під час укладання електричного підігріву підлоги.</p>	<p align="center">-</p>	<p align="center">91</p>	<p align="center">123</p>

	Датчик PT100 TP-16/500	-50-200°C PT100 (100 Ом-клас А) – платиновий датчик високої точності.	-	140	189
	Датчик PT100 TP-16/500	-90-500°C PT100 (100 Ом-клас А) – платиновий датчик високої точності.	-	200	270
	Датчик ТХА TP-16/1000	-100-1000°C ТХА (хромель-алюмель) – високотемпературний датчик у керамічній оболонці.	-	303	409
ТАЙМЕРИ					
	SP-16-WIFI	Віддалене увімкнення/вимкнення приладів; відстеження у реальному часі статусу підключених приладів; своєчасний зворотний зв'язок із додатком про статус приладів; можливість встановлення розкладу: одиночного, повторного, зворотнього відліку; пристрій дозволяє поділитися контролем із сім'єю або друзями; управління групою пристроїв, створення розумних сцен.	16A (3500W)	462	624
	TM-16/1p	Елемент живлення, що не потребує обслуговування; коригування точності ходу годинника; вбудований годинник; тижневий чи добовий режим (на вибір); запас ходу 7 дб; 48 точок увімк./вимк. у тижневому режимі та 336 точки увімк./вимк. у добовому режимі; три режими роботи – ON/AU/OFF.	16A (3500W)	588	794
 Новинка	TM-16/1	Елемент живлення, що не потребує обслуговування; коригування точності ходу годинника; вбудований годинник; тижневий чи добовий режим (на вибір); запас ходу 7 дб; 48 точок увімк./вимк. у тижневому режимі та 336 точки увімк./вимк. у добовому режимі; три режими роботи – ON/AU/OFF.	16A (3500W)		
 Новинка	TM-16/2	Елемент живлення, що не потребує обслуговування; два незалежних реле; коригування точності ходу годинника; вбудований годинник; тижневий чи добовий режим (на вибір); запас ходу 7 дб; 96 точок увімк./вимк. у тижневому режимі на кожний канал та 672 точки увімк./вимк. у добовому режимі на кожен канал; три режими роботи – ON/AU/OFF.	2×16A (2×3500W)		
 Лідер продаж	TM-16CH1	Вбудований годинник; тижневий чи добовий режим (на вибір); запас ходу годинника до 10 років; 9 точок увімк./вимк. у тижневому режимі та 63 точки увімк./вимк. у добовому режимі; три режими роботи – ON/AU/OFF.	16A (3500W)	547	738
	TM-20CH1п	Підвищена потужність реле; можливість витримувати пускові короточасні навантаження; вбудований годинник; тижневий чи добовий режим (на вибір); запас ходу годинника до 10 років; 9 точок увімк./вимк. у тижневому режимі та 63 точки увімк./вимк. у добовому режимі; три режими роботи – ON/AU/OFF.	20A (4400W, 8800W – 5сек.)	574	775
	TM-16CHA1	Включення та відключення навантаження за заданим часом доби, або за астрономічним часом (схід/захід сонця), на основі введених координат (тільки для України) та поточного часу; програми: добова, тижнева, два вихідні дні, один вихідний день; від 8 до 62 точок ; функція нічна перерва; календар до 2099 року; перехід на літній/зимовий час; запас ходу до 10 років; коригування точності ходу внутрішнього годинника; три режими роботи – ON/AU/OFF; електронне блокування кнопок управління.	16A (3500W)	598	807

		<p>Включення та відключення навантаження за заданим часом доби, або за астрономічним часом (схід/захід сонця), на основі введених координат (тільки для України) та поточного часу, точність встановлення часу в програмах 1 секунда; програми: добова, тижнева, два вихідні дні, один вихідний день; від 99 до 693 точок; функція нічна перерва; календар до 2099 року; перехід на літній/зимовий час; запас ходу до 10 років, коригування точності ходу внутрішнього годинника; три режими роботи - ON/AU/OFF; електронне блокування кнопок управління.</p>	16A (3500W)	603	814
	TM-40CH1	<p>Вбудований годинник; тижневий чи добовий режим (на вибір); запас ходу годинника до 10 років; 9 точок увімк./вимк. у тижневому режимі та 63 точки увімк./вимк. у добовому режимі; три режими роботи - ON/AU/OFF.</p>	40A (8800W)	590	796
	TM-40CHA1	<p>Включення та відключення навантаження за заданим часом доби, або за астрономічним часом (схід/захід сонця), на основі введених координат (тільки для України) та поточного часу; програми: добова, тижнева, два вихідні дні, один вихідний день; від 8 до 62 точок; функція нічна перерва; календар до 2099 року; перехід на літній/зимовий час; запас ходу до 10 років; коригування точності ходу внутрішнього годинника; три режими роботи - ON/AU/OFF; електронне блокування кнопок управління.</p>	40A (8800W)	641	865
	TM-40AC700	<p>Включення та відключення навантаження за заданим часом доби, або за астрономічним часом (схід/захід сонця), на основі введених координат (тільки для України) та поточного часу, точність встановлення часу в програмах 1 секунда; програми: добова, тижнева, два вихідні дні, один вихідний день; від 99 до 693 точок; функція нічна перерва; календар до 2099 року; перехід на літній/зимовий час; запас ходу до 10 років, коригування точності ходу внутрішнього годинника; три режими роботи - ON/AU/OFF; електронне блокування кнопок управління.</p>	40A (8800W)	648	875
	TM-16C2	<p>Добовий; вбудований годинник; добовий режим; запас ходу годинника до 10 років; 99 точок увімк./вимк.; три режими роботи - ON/AU/OFF; два незалежних реле; два окремо настроювані таймери.</p>	2×16A (2×3500W)	795	1073
	TM-16H2	<p>Недільний; вбудований годинник; тижневий режим; запас ходу годинника до 10 років; 9 точок увімк./вимк. на добу; три режими роботи - ON/AU/OFF; два незалежних реле; два окремо настроювані таймери.</p>	2×16A (2×3500W)	795	1073
РЕЛЕ ЧАСУ					
 <p style="color: red; font-weight: bold;">Лідер продаж</p>	RVU-12	<p>12 програм; два окремо настроювані часи; циклічні режими; діапазон 0,1 с. - 99,9 год; керування пуск/стоп виносною кнопкою; встановлення кількості повторів; регулювання тривалості імпульсу, що подається; блокування зупинки програми; аварійна зупинка; блокування кнопок керування.</p>	12A (2600W)	435	587
	RVU-16	<p>12 програм; два окремо настроювані часи; циклічні режими; діапазон 0,1 с. - 99,9 год; керування пуск/стоп 12V, 24V, 220V; встановлення кількості повторів; регулювання тривалості імпульсу, що подається; блокування зупинки програми; аварійна зупинка; блокування кнопок керування.</p>	16A (3500W)	522	705
	RVU-20п	<p>Підвищена потужність реле; можливість витримувати пускові короточасні навантаження; 12 програм, два окремо настроювані часи; циклічні режими; діапазон 0,1 с. - 99,9 год; керування пуск/стоп 12V, 24V, 220V; установка кількості повторів, регулювання тривалості імпульсу, що подається; блокування зупинки програми; аварійна зупинка; блокування кнопок керування.</p>	20A (4400W, 8800W – 5сек.)	552	745
	RVU-16p	<p>12 програм; два окремо настроювані часи; циклічні режими; діапазон 0,1 с. - 99,9 год; керування пуск/стоп виносною кнопкою; встановлення кількості повторів; регулювання тривалості імпульсу, що подається; блокування зупинки програми; аварійна зупинка; блокування кнопок керування.</p>	16A (3500W)	566	764

	RBV-2/16	Два реле; два окремі часи на кожне реле; діапазон 0,1 с. - 99,9 год; керування пуск/стоп 12V, 24V, 220V; встановлення кількості повторів; регулювання тривалості імпульсу, що подається на керуючі контакти; вибір стану контактів реле перед запуском; пуск із першого або другого реле; аварійна зупинка програми.	2×16A (2×3500W)	689	930
ЛІЧИЛЬНИК ІМПУЛЬСІВ І НАПРАЦЮВАННЯ ГОДИНН					
	SINCH-16	6 програм; прямий та реверсний підрахунок імпульсів; лічильник часу; встановлення коефіцієнта; настроювання захисту від брязкоту на керуючих контактах; вибір стану контактів реле перед запуском; подача сигналу/імпульсу 12V, 24V, 220V; установка часу, що підставляється в програми 1сек.-999ч.	16A (3500W)	522	705
РЕЛЕ КОНТРОЛЮ СТРУМУ					
	PKT-16/150	Крок виміру 0,1А; діапазон 0-150А; вимірювання здійснюється без розриву електричного кабелю за допомогою виносного датчика; затримка відключення навантаження; затримка повторного включення; ручний режим повторного включення; встановлення максимального струму відключення; налаштування гістерезису; відключення пристрою з кнопок керування. При навантаженні більше 16А підключається через контактор.	16A (3500W)	630	850
	PKT-40/150	Крок виміру 0,1А; діапазон 0-150А; вимірювання здійснюється без розриву електричного кабелю за допомогою виносного датчика; затримка відключення навантаження; затримка повторного включення; ручний режим повторного включення; встановлення максимального струму відключення; налаштування гістерезису; відключення пристрою з кнопок керування. При навантаженні більше 40А підключається через контактор.	40A (8800W)	689	930
	PKT16-3/150	Вимірює три фази; крок виміру 0,1А; діапазон 0-150А; вимірювання здійснюється без розриву електричного кабелю за допомогою виносних датчиків; затримка відключення навантаження; пам'ять максимального значення; затримка повторного включення; ручний режим повторного включення; встановлення максимального струму відключення; відключення за сумарним струмом трьох фаз; налаштування гістерезису; відключення пристрою з кнопок керування. Підключається лише через контактор.	16A (3500W)	862	1164
АМПЕРМЕТРИ					
	AM-100	Крок виміру 0,1А; діапазон 0-150А; вимірювання здійснюється без розриву електричного кабелю за допомогою виносного датчика.	-	503	679
	AM-3/150	Вимірює три фази; крок виміру 0,1А; діапазон 0-150А; вимірювання здійснюється без розриву електричного кабелю за допомогою виносних датчиків.	-	760	1026
ФОТОРЕЛЕ					

	ФР-16t	<p>Точне цифрове налаштування порога увімк./вимк.; регульований гістерезис; виносний датчик; затримка від хибних спрацьовувань; затримка зміну стану контактів реле; таймер на відключення до 999хв.; три режими роботи – ON/AU/OFF.</p>	16A (3500W)	562	759
	ФР-25t	<p>Підвищена потужність реле; можливість витримувати пускові короточасні навантаження; точне цифрове налаштування порога увімк./вимк.; регульований гістерезис; затримка від хибних спрацьовувань; затримка зміну стану контактів реле; таймер на відключення до 999хв.; три режими роботи – ON/AU/OFF.</p>	25A (5500W, 8800W – 5сек.)	588	794
	ФРТ-16	<p>Вбудований годинник; 3 програми; таймер реального часу; дві точки включення та дві точки відключення на добу; запас ходу годинника до 10 років; точне цифрове налаштування порога увімк./вимк.; регульований гістерезис; виносний датчик; затримка від хибних спрацьовувань; затримка зміну стану контактів реле; три режими роботи – ON/AU/OFF.</p>	16A (3500W)	757	1022
РЕЛЕ КОНТРОЛЮ ВОЛОГИ ТА ТЕМПЕРАТУРИ					
	РКВТ-2/16 у комплекті з датчиком	<p>Датчик SHT30 із захистом IP68; контроль обриву датчика; два незалежних реле для контролю температури та вологості; блокування кнопок управління; функція вимкнення з кнопки управління; скидання всіх налаштувань до заводських установок; гістерезис; калібрування датчика; затримка реагування реле; три режими роботи реле Т (нагрів/охолодження/вікно), три режими роботи реле Н (зволоження/осушення/вікно).</p>	2×16A (2×3500W)	1009	1362
РЕЛЕ КОНТРОЛЮ РІВНЯ РІДИНИ					
	РКУ4-16	<p>Прилад має регульовані налаштування: час затримки увімкнення навантаження; час затримки відключення навантаження; вибір режиму роботи; затримка реагування сенсорів; чутливість сенсорів; скидання налаштувань. Також прилад має функцію блокування кнопок управління, та можливість відключення його за допомогою кнопки на панелі приладів. Для вимірювання сигналу з датчиків, використовується змінна напруга, завдяки цьому запобігається підвищене окиснення датчиків. Також прилад може працювати з поплавковими датчиками.</p>	16A (3500W)	739	998
	РКУ4-16 з комплектом датчиків	<p>Прилад має регульовані налаштування: час затримки увімкнення навантаження; час затримки відключення навантаження; вибір режиму роботи; затримка реагування сенсорів; чутливість сенсорів; скидання налаштувань. Також прилад має функцію блокування кнопок управління, та можливість відключення його за допомогою кнопки на панелі приладів. Для вимірювання сигналу з датчиків, використовується змінна напруга, завдяки цьому запобігається підвищене окиснення датчиків. Також прилад може працювати з поплавковими датчиками.</p>	16A (3500W)	925	1249
ДАТЧИКИ					
	Датчик R5516	<p>Датчик-фоторезистор з проводом 2м для ФР-16Т, ФРТ-16.</p>	-	85	115

	<p>Датчик СТ-5</p>	<p>Датчик з класом точності 0,1 та діапазоном вимірювання 0-150А для АМ-150, АМ-3/150, РКТ-16/150, РКТ-40/150, РКТ16-3/150.</p>	-	97	131
	<p>Комплект датчиків для реле контролю рівня рідини РКУ4-16</p>	<p>Кількість кондуктометричних сенсорів у комплекті – 4шт Довжина дроту кондуктометричних сенсорів. 1шт -1,5м, 2шт - 3м, 1шт - 3,5м Матеріал кондуктометричних сенсорів – нержавіюча сталь AISI304</p>	-	273	368
	<p>Датчик вологості та температури SHT30 із захистом IP68</p>	<p>Діапазон вимірювання температури - -40 - 125°C Діапазон вимірювання вологості – 0 – 99,9% Можлива похибка вимірювання температури – 0,3°C Можлива похибка вимірювання вологості – 3%</p>	-	291	393
	<p>RC-ланцюжок</p>	<p>RC-ланцюжок (мережевий снаббер, мережевий демпфер) - це пристрій, що використовується для придушення викидів напруги в електричних ланцюгах, гасіння імпульсних перенапружень на елементах схем релейного управління.</p>	-	39	53

Всі корпуси виконані з високоякісного ABS пластику, що не підтримує горіння.