





ТДВ «СКБ Електронмаш»
<http://www.chelmash.com.ua>
ПРАЙС-ЛИСТ
станом на 01.04.23р
Ціни вказано у гривнях (з ПДВ)
та без урахування вартості доставки


СПОВІЩУВАЧІ ПОЖЕЖНІ БЕЗАДРЕСНІ

Ручні пожежні сповіщувачі

Сповіщувач пожежний ручний «ИПР-1» (виконання 1) <small>АКПИ.425211.000ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipr-1-1/	186.00	з відкидною прозорою кришкою, струм комутації до 20 мА, напруга до 30В, без світлодіодної індикації
Сповіщувач пожежний ручний «ИПР-1» (виконання 2) <small>АКПИ.425211.000- 02 вик 2</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipr-12/	222.00	індикація режиму «Пожежа», індикація режимів «Пожежа» і «Норма»
Сповіщувач пожежний ручний «ИПР-1» (виконання 4) <small>АКПИ.425211.000- 04 вик 4</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipr-14/		
Сповіщувач пожежний ручний вибухозахищений «ИПР-1-Ех» <small>АКПИ.425211.000- 08ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipr-1eh/	504.00	те ж саме, але вибухозахищений (<i>Свідоцтво про вибухозахищеність електрообладнання (електротехнічного пристрою) № DSC.0001167-21 терміном дії до 05 липня 2024 р</i>)
Сповіщувач пожежний ручний «ИПР-1» (IP-54) <small>АКПИ.425211.000- 09ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipr-1-ip-54/	540.00	із гермо вводом, захист від вологи (IP-54)
Кнопка ручного управління «КРУ» <small>АКПИ.425211.000- 002ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/kru/	288.00	Типова продукція: КРУ «ПУСК ГАСІННЯ» (жовтий); КРУ-1 «СТОП ГАСІННЯ» (синій); КРУ-2 «ТРИВОГА» (синій); КРУ-3 «РОЗБЛОКУВАННЯ ДВЕРЕЙ» (зелений); КРУ-4 «ПУСК ДИМОВИДАЛЕННЯ» (білий); КРУ-5 «ПІДПР ПОВІТРЯ» (білий) НР контакти з індикацією включення, НЗ контакт для «СТОП Гасіння».


Димові пожежні сповіщувачі

Сповіщувач пожежний димовий лінійний «CV212-14» з пультом дистанційного керування ПДУ-Л <small>АКПИ.425231. 001ПС</small> 	4920.00	• Двокомпонентна система: передавач - приймач; • Габаритні розміри компонента 85x85x45мм;
Сповіщувач пожежний димовий лінійний «CV212-14» <small>АКПИ.425231. 001ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/sv-212-14/	4320.00	• Підключення та живлення від шлейфу пожежної сигналізації; • Робоча напруга - 18-30 В; • Струм споживання - 8 мА; • Робоча відстань від 1 до 100 м; • Захищає площу - до 1000 м ² ; • Поле зору приймача 30 °; • Дистанційне керування режимами до 30 м; • Автоматичне налаштування по команді ДК; • Автоматична компенсація запиленості та зовнішніх засвічень; • Вихідні контакти і виносні індикатори ПОЖЕЖА і НЕСПРАВНІСТЬ
Кронштейн регульований « FLEX-140» <small>АКПИ.301569.001 ПС</small>  https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/sv-212-14/	552.00	Призначений для установки та орієнтування в просторі під будь-яким кутом до поверхні монтажу лінійного сповіщувача CV-212-14 та його модифікацій. Габаритні розміри кронштейну 90x90x140 мм. Маса 500 г.

Сповіс­тувач пожежний «ИПК-8» https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-8/ АКПИ.425238.002ПС9	234.00	димовий, 2-дротове підключення, на­пруга живлення (10-30) В
Сповіс­тувач пожежний вибухо­захищений «ИПК-8-Ех» https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-8eh-8/ АКПИ.425238.002ПС6	504.00	те ж саме, але вибухо­захищений. (Свідоцтво про вибухо­захищеність електрообладнання (електротехнічного пристрою) № DSC.0001171-21 терміном дії до 05 липня 2024 р)
Сповіс­тувач пожежний «ИПК-8/1»; «ИПК-8/2» https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-81-ipk-82/ АКПИ.425238.002ПС9	306.00	димовий, 4-дротове підключення, на­пруга живлення (10-15) В, вихід НЗ або НР
Сповіс­тувач пожежний «ИПК-4» серія ПРЕМ'ЄР https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-4-p/ АКПИ.425238.002ПС2	384.00	мікропро­цесорний з цифро­вою об­роб­кою сигналу і дистанційним керуванням, авто­матична компенсація пи­лу, виняткова стійкість, са­мотестування, 2-дротове під­ключення, на­пруга живлення (10-30) В
Сповіс­тувач пожежний «ИПК-2» серія ПРЕМ'ЄР «ИПК-6» серія ПРЕМ'ЄР https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-26-p/ АКПИ.425238.002ПС2	432.00	те ж саме, але 4-дротове під­ключення, на­пруга живлення (10-15) В, вихід НЗ (-2), НР (-6)
Сигналізатор диму пожежний «CV 212-12» https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/sv212-12/ АКПИ.425232. 003Р9	540.00	Із вбудованою літєвою батареєю. - Європейський сертифікат EN14604; -10-років гарантії на роботу акумулятора; - єдина кнопка Тест і Скидання звуку; - звуковий і світлове попередження про розряд батареї живлення; - індикація чергового режиму і наявності диму; - можливість об'єднання в групу до 32 шт. .; - рівень звуку 85 дБ на відстані 3 м.
Сигналізатор диму пожежний «CV 212-12-01» https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/cv-212-12-01/ АКПИ.425232. 003Р9	450.00	Із 2-ма батареями типу АА (по 1,5В) - єдина кнопка Тест і Скидання звуку; - Європейський сертифікат EN14604 - звуковий і світлове попередження про розряд батареї живлення; - індикація чергового режиму і наявності диму; - можливість об'єднання в групу до 32 шт; - рівень звуку 85 дБ на відстані 3 м.
Теплові пожежні сповіс­тувачі		
Сповіс­тувач пожежний тепловий лінійний «CV101-01»  https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/cv101-01/ АКПИ.425212.001НЕ	4866.00	Складається з чутливого лінійного елемента (термокабеля, який у комплект поставки не входить) та блоку визначення відстані БОР на 4 шлейфи. Призначений для виявлення підвищення температури шляхом короткого замикання лінійного чутливого елемента в місці впливу високої температури та визначення відстані до місця короткого замикання чутливого елемента.
Сповіс­тувач пожежний «ИПК-9» https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-9/ АКПИ.425238.002ПС10	222.00	тепловий максимальний, 2дротове під­ключення, на­пруга живлення (10-30) В
Сповіс­тувач пожежний вибухо­захищений «ИПК-9-Ех» https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-9-ex/ АКПИ.425238.002ПС6	558.00	те ж саме, але вибухо­захищений (Свідоцтво про вибухо­захищеність електрообладнання (електротехнічного пристрою) № DSC.0001166-21 терміном дії до 05 липня 2024 р)
Сповіс­тувач пожежний «ИПК-9/1», «ИПК-9/2» https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-91-ipk-92/ АКПИ.425238.002ПС10	258.00	тепловий максимальний, 4дротове під­ключення, на­пруга живлення (10-15) В вихід НЗ або НР
Сповіс­тувач пожежний «ИПК-7» серія «ПРЕМ'ЄР» https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-7/ АКПИ.425238.002ПС2	348.00	теплові мікропро­цесорні; з цифро­вою об­роб­кою сигналу і дистанційним керуванням, авто­матична компенсація пи­лу, виняткова стійкість, са­мотестування максимальний динамічний, 2-дротове під­ключення, на­пруга живлення (10-30) В
Сповіс­тувач пожежний «ИПК-7/1» серії ПРЕМ'ЄР «ИПК-7/2» серії ПРЕМ'ЄР https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-71-ipk-72/ АКПИ.425238.002ПС2	414.00	те ж саме, але 4-х дротове під­ключення, на­пруга живлення (10-15) В, вихід НЗ (/ 1) або НР (/ 2)

Комбіновані (тепло + дим) пожежні сповіщувачі

<p>Сповіщувач пожежний «ИПК-3» серія ПРЕМ'ЄР</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПИ.425238.002ПС2</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-3/</p>	420.00	<p>комбінований димовий і тепловий, мікропроцесорний ; з цифровою обробкою сигналу і дистанційним керуванням, автоматична компенсація пилу, виняткова стійкість, само тестування, 2-дротове підключення, напруга живлення (10-30) В</p>
<p>Сповіщувач пожежний «ИПК-1» серія ПРЕМ'ЄР, «ИПК-5» серія ПРЕМ'ЄР</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПИ.425238.002ПС2</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/ipk-15/</p>	492.00	<p>те ж саме, але 4-дротове підключення, напруга живлення (10-15) В, вихід НЗ (-1) або НР (-5)</p>
Додаткове та супутнє обладнання до безадресних пожежних сповіщувачів		
<p>Звуковий пожежний оповіщувач «ЗПО»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПИ.425232. 005ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/zpo/</p>	270.00	<p>Встановлюється в однотипну базу пожежних сповіщувачів типу ИПК-8, ИПК-9. Живлення - 24В, акустична потужність 95 дБ, в пластиковому корпусі, встановлюється в приміщенні. Підключається до охоронних і пожежних ППК. Тип виробу: сирена Тип сповіщення: світлозвуковий Живлення: 24 В Струм: 22 мА Рівень звукового тиску на відстані 1 м, не менше: 95 дБ. Тип установки: внутрішній Тип підключення: дротовий Матеріал: пластик Робоча температура: -30 ... + 55 ° С Розміри, не більше: Ø 100 мм, h 48 мм.</p>
<p>Звуковий пожежний оповіщувач «ЗПО-12»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПИ.425232. 005ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/zpo/</p>	270.00	<p>те ж саме, але живлення - 12В, Є варіанти з наклейками "ПОЖЕЖА" або "ТРИВОГА"</p>
<p>Пульт дистанційного керування «ПДУ» до сповіщувачів серії «ПРЕМ'ЄР»</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/pdu/</p>	528.00	<p>для управління та налаштування сповіщувачів серії «ПРЕМ'ЄР» на відстані до12м</p>
<p>Пульт дистанційного керування «ПДУ-Л»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПИ.468332.020-02ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/pdu-l/</p>	2664.00	<p>до димового лінійного сповіщувача CV-212-14 Дистанційне керування режимами до 30 м; Автоматичне налаштування по команді ДК;</p>
<p>Бар'єр іскрозахисту «БИЗ», Свідчення про вибухозахищеність електрообладнання (електротехнічного пристрою)</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПИ.426439.002ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/biz/</p>	2088.00	<p>для вибухозахисту одного шлейфу пожежної сигналізації пожежної сигналізації, до 33 В, 30 мА, пластмасовий корпус з можливістю установки на DIN рейку 35 мм</p>
<p>Монтажний комплект для підвісних стель</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/mk-dlia-pc/</p>	162.00	<p>для встановлення бази сповіщувачів типу ИПК у підвісні стелі</p>
<p>Монтажний комплект для застельового простору (з ИПК-8).</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/mk-dlia-zp/</p>	414.00	<p>для безадресних сповіщувачів, в комплект входить один димовий сповіщувач ИПК-8</p>
<p>Пристрій кінцевий шлейфів сигналізації «УОШС-01»</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/uoshs-1/</p>	288.00	<p>для контролю цілісності ліній живлення в 4-дротових схемах підключення</p>


Пристрої передавання пожежної тривоги та попередження про несправність (для всіх приладів)		
Комунікатор телефонний «ТК-2/Д» <small>АКПН.465649.005</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/upptipon/tk-2d/	1422.00	Тональний та імпульсний набір, 10 протоколів, живлення і зв'язок з приладами «Варта-1» по внутрішній шині даних
Комунікатор телефонний «ТК-2/GSM-01» <small>АКПН.468351.003-01</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/upptipon/tk-2gsm-01/	3810.00	Дві SIM-карти, підключення до будь-якого ППКП через емулятор телефонної лінії, параметричні і (або) логічні входи. Голосовий, CSD, GPRS канали передачі даних
	Устаткування індикації центрів прийому тривожних сповіщень («АІ - Грифон») https://www.chelmash.com.ua/shop/upptipon/for-pult-org/	
Технологічне програмне забезпечення "Грифон-ПС" у складі "Сервер сповіщень" та "АРМ диспетчера"	3498.00	Застосовується для прийому і відображення тривожних сповіщень від систем пожежної сигналізації, побудованих на базі сертифікованих в Україні приладів приймально-контрольних пожежних (ППКП) і / або адресних систем пожежної безпеки («Варта», АСПБ «Омега» ППС М), що використовують для передачі тривожних сповіщень відкриті протоколи «Contact ID», «Sur-Gard MLR2-DG» і забезпечує можливість передачі на ЦПТС верхнього рівня в автоматичному режимі повідомлень про пожежну тривогу в протоколі «SOS Access v.3».
Інструментальне програмне забезпечення верхнього рівня "Конфігурація приладів Варта" <small>АКПН.425959.023</small>	3498.00	
Трансивер центра приймання тривожних сповіщень «БПС»	11994.00	

Прилади прийнятно-контрольні пожежні (ППКП) бездресні



Прилад прийнятно-контрольний пожежний «Варта-1/2» <small>АКПИ.425238.003ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-1-2/	4152.00	4 вхідних шлейфів сигналізації (ШС) з напругою живлення 24 В, 2 виходи з електромагнітними реле, 1 вихід «Світлозвуковий оповіщувач» (12В), вбудований телефонний комунікатор , пластмасовий корпус білого кольору.
Прилад прийнятно-контрольний пожежний «Варта-1/2» (GSM) <small>АКПИ.425238.003КЕ1</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-12-gsm/	5400.00	те ж саме, але вбудований GSM-комунікатор на 2 SIM-карти, пластмасовий корпус білого кольору.
Прилад прийнятно-контрольний пожежний «Варта-1/4» <small>АКПИ.425238.003-01ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-14/	4548.00	4 вхідних шлейфів сигналізації (ШС) з напругою живлення 24 В, 7 вихідних ключів, в т. ч. «СВІТЛО», «ЗВУК» (12 В), вбудований телефонний комунікатор , металевий корпус.
Прилад прийнятно-контрольний пожежний «Варта-1/4» (002-02) <small>АКПИ.425513.002-02ПС</small>  https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-14/	5334.00	те саме, але на дверцятах шафи розташований блок контролю управління БКУ з світловими індикаторами (світлодіоди), РКІ (дисплей) та клавіатура. Вбудований GSM-комунікатор, розширений журнал подій (до 2048). Компактні габаритні розміри: 250x180x60(мм)
Прилад прийнятно-контрольний пожежний «Варта-1/8» <small>АКПИ.425238.003-02ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-18/	4956.00	8 вхідних шлейфів сигналізації (ШС) з напругою живлення 24 В, 7 вихідних ключів, у т. ч. «СВІТЛО», «ЗВУК» (12 В), вбудований телефонний комунікатор , металевий корпус.
Прилад прийнятно-контрольний пожежний «Варта-1/8» (024-01) <small>АКПИ.425513.024-002ПС</small>  https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-18/	7260.00	те саме, але на дверцятах шафи розташований блок контролю управління БКУ з світловими індикаторами (світлодіоди), РКІ (дисплей) та клавіатура. Вбудований GSM-комунікатор, розширений журнал подій (до 2048). Габаритні розміри: 360x260x20(мм)
Прилад прийнятно-контрольний пожежний «Варта-1/816» <small>АКПИ.425513.024ПС</small>  https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-18/	7398.00	те саме, але 16 вхідних шлейфів сигналізації (ШС) Габаритні розміри: 365x362x140(мм)
Прилад прийнятно-контрольний пожежний «Варта-1/832» (8 ШС) <small>АКПИ.425238.004ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-1-832/	13380.00	У базовому варіанті поставки в приладі встановлений один блок вхідних шлейфів (БВШ-3М), можлива установка до чотирьох БВШ-3М, що дає кількість ШС 16, 24 або 32. Є можливість підключення виносних блоків вхідних шлейфів (БВШ-3В по 8 шлейфів) і блоків ключів (БВК-8 по 8 ключів) на відстані до 1000 м від центрального приладу. Всього з приладом може бути використано до 15 БВШ-3В і до 15 БВК8. Є можливість установки телефонних комунікаторів ТК2 / Д і ТК2 / GSM01, в т. ч. і одночасно обох. Є можливість установки одного блоку вихідних ключів БВК-16 на 16 ключів. Інформаційна ємність приладу може становити до 152 шлейфів і до 139 ключів без урахування обов'язкових виходів СВІТЛО, ЗВУК, ПОЖЕЖА, НЕСПРАВНІСТЬ, ОХОРОНА. Напруга живлення приладу і ШС 24 В. Вбудоване джерело електроживлення, резервне живлення - 2 АБ по 12 А*год (АБ в комплект поставки не входять). Габаритні розміри, мм, 350x600x125.
Прилад прийнятно-контрольний пожежний «Варта-1/832» (16 ШС) <small>АКПИ.425238.004ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-1-832/	14766.00	
Прилад прийнятно-контрольний пожежний «Варта-1/832» (24 ШС) <small>АКПИ.425238.004ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-1-832/	16152.00	
Прилад прийнятно-контрольний пожежний «Варта-1/832» (32ШС) <small>АКПИ.425238.004ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-1-832/	17538.00	
Блок вихідних шлейфів «БВШ-3М» <small>АКПИ.421243.051</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/bvsh-3m/	1386.00	
Блок вихідних ключів «БВК» (16 ключів) <small>АКПИ.426436.006</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/bvk/	1296.00	

Додаткове та супутнє обладнання, комплектуючі, ПЗ для бездресних ППКП

Програмне забезпечення «Моніторинг для Варта - 1/832»	5760.00	Програмне забезпечення для локального та віддаленого моніторингу об'єкта.
Шафа вхідних шлейфів «ШВШ-8К» <small>АКПН.422419.010ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/shvsh-8k/	5688.00	Дві модифікації в залежності від кількості блоків БВШ-3В (один або два). Вбудоване джерело електроживлення, резервне живлення - 2 АБ по 12 В 7 А•год (АБ в комплект поставки не входять). Загальна кількість винесених ШС не більше 120.
Шафа вхідних шлейфів «ШВШ-16К» <small>АКПН.422419.010-01ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/shvsh-16k/	9258.00	
Шафа периферійна комутаційна «ШПК-8» <small>АКПН.422419.004ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/shpk-8/	7104.00	Блок ключів БВК-8 (8 ключів «відкритий колектор») і 8 реле, кожне на дві групи перемикаючих контактів 8А 250В змінного струму. Вбудоване джерело електроживлення, резервне живлення - АБ 12В 2,3 А•год (АБ в комплект поставки не входить). Загальна кількість винесених ключів не більше 120.
Пульт керування виносний «ВПУ» <small>АКПН.468234.017ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/vpu/	3126.00	Підключається до ППКП до Варта-1/832 по RS-485 витій парі на відстані до 1000 м.
Блок захисту лінії зв'язку «БЗЛС-8» <small>АКПН.426475.003ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/bzls-8/	2112.00	Для захисту шлейфів від дії високої напруги, у т.ч. грозових розрядів. Розрахований на 8 шлейфів. Рекомендується застосовувати зі шлейфами, які наражені впливу блискавки на об'єктах зі складними електромагнітними обставинами. Габаритні розміри : 280x200x40 мм.
Блок реле «БР-8/4» https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/br-8/	420.00	вбудований, 4 реле по 2 перемикальних контакти 2 А, 42 В змінного або 60 В постійного струму
Блок реле «БР-8/2» https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/br-8/	360.00	те ж саме, але 2 реле
«USB-адаптер» (до Варта 1/2, Варта 1/2 GSM, ТК-2GSM-01) https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/usb-adapter-do-varta-12/	594.00	Забезпечує зв'язок між ПК та приладом; для програмування
Ключ керування оповіщенням «КУО» <small>АКПН.426422.004ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/kuo/	696.00	Ключ управління оповіщенням призначений для управління оповіщенням підключених сповіщувачів (навантаження) з струмом до 200 мА і контролю лінії оповіщення.
Ключ керування оповіщенням «КУО-3» <small>АКПН.426422.008ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/kuo3/	3168.00	Ключ управління оповіщенням КУО-3 призначений для підключення світлозвукових оповіщувачів із струмом споживання до 2 А, з контролем лінії підключення оповіщувачів.
Пристрій керування оповіщенням «УО-01» <small>АКПН.426422.006ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/uo-1/	3228.00	Відповідно до необхідності комплектується від одного до трьох КУО. Крім того, у шафі розміщено джерело живлення та пристрій зарядно-контрольний. Також передбачено місце для розміщення резервного джерела живлення,- двох герметичних АКБ, що не обслуговуються, кислотно-свинцевого типу 2А•год
Пристрій керування оповіщенням «УО-02» <small>АКПН.426422.006ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/uo-2/	3918.00	
Пристрій керування оповіщенням «УО-03» <small>АКПН.426422.006ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/uo-3/	4608.00	
Пристрій керування оповіщенням «УО-3/1» <small>АКПН.426422.013ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/uo-3-1/	6552.00	Призначений для управління оповіщенням (підключених сповіщувачів (навантаження) з струмом до 2 А) і контролю лінії оповіщення.
Пристрій керування оповіщенням «УО-3/2» <small>АКПН.426422.013-01ПТС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/uo-3-1/	9720.00	Відповідно до необхідності комплектується від одного до трьох КУО-3. Крім того, у шафі розміщено джерело живлення, пристрій зарядно-контрольний , крос плата живлення КРП-9. Також передбачено місце для розміщення резервного джерела живлення,- двох герметичних АКБ, що не


Пристрій керування оповіщенням «УО-3/3»  АКПН.426422.013-02ПС https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/uo-3-1/	12888.00	обслуговуються, кислотно-свинцевого типу 2А•год
Пристрої комутаційні, джерела безперебійного живлення		
Пристрій комутаційний «УКР12-2» АКПН.453743.007ПС https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/ukr-12-2/	3714.00	2 реле, кожне має 4 перемикальних контакти 5 А 220 В змінного струму, 5 А 24 В постійного струму, вбудоване джерело живлення 12 В 2 А, можливе підключення акумулятора (АБ) 12 В 7 А•год
Пристрій комутаційний «УКР12-4» АКПН.453743.007ПС https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/ukr-12-4/	4374.00	те ж саме, але 4-ри реле
Пристрій комутаційний «УКР24-2» АКПН.453743.007ПС https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/ukr-24-4/	3714.00	те ж саме, але 2 реле, вбудоване джерело живлення 24 В 1 А, можливе підключення двох АБ 12 В 2 А•год
Пристрій комутаційний «УКР24-4» АКПН.453743.007ПС https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/ukr-24-4/	4374.00	те ж саме, але 4-ри реле
Джерело безперебійного живлення «ИБП-12-5» АКПН.436614.015ПС https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/ibp-12-5/	4500.00	Блок призначений для живлення пристроїв пожежної сигналізації та автоматики, відеоспостереження та аварійного освітлення постійною напругою 12В або 24В. При відсутності напруги живлення 220В автоматика перемикає живлення на акумуляторну батарею, забезпечуючи безперебійне живлення.
Джерело безперебійного живлення «ИБП-24-5» АКПН.436614.015ПС https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/ibp-24-5/	5286.00	У джерелі якісно реалізований захист від перезарядження і повного розряду акумуляторної батареї. Джерело відповідає вимогам EN54-4. Заряд батареї до 80% її номінальної ємності здійснюється за 24 години та до 100% протягом наступних 48 годин. У джерелі є релейний вихід несправності. Розмір (мм): 160x97x38 Вага (без акумуляторів) : 500 г.
Табло інформаційні для роботи з безадресними ППКП		
Табло інформаційне «ИТ-1» АКПН.422410.009ПС https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/it-1/	2796.00	2 стовпчика по 8 світлодіодів, кнопка ТЕСТ на кожен стовпчик; напруга живлення 10-30В
Табло інформаційне «ИТ-2» АКПН.422410.009ПС https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/it-2/	2838.00	3 стовпчика по 8 світлодіодів, кнопка ТЕСТ на кожен стовпчик; напруга живлення 10-30В
Табло інформаційне «ИТ-3» АКПН.422410.012ПС https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/it-3/	3624.00	2 стовпчика по 8 світлодіодів і по 8 кнопок без фіксації, кнопка ТЕСТ на кожний стовпчик, звуковий сигнал, напруга живлення 10-30 В
Табло інформаційне «ИТ-485» АКПН.421242.024ПС https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/it-485/	6330.00	32 індикатори, підключається до Варта 1/832, Варта 1 / 832У8 по інтерфейсу RS-485

Прилади приймально-контрольні пожежні і керування (ППКП і К)

<p>Прилад приймально-контрольний пожежний і керування «Варта-1/8-У1»</p> <p style="text-align: right; color: green;">АКПН.425513.001ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkpiu/varta-18-u1/</p>	8814.00	<p>Прилад призначений для управління однією зоною пожежогасіння. Прилад виконаний в одному корпусі з пультом управління на передній панелі. Основні технічні дані: Інформаційна ємність (кількість зон, що захищаються) -1; Кількість видів повідомлень (інформативність приладу) - 22; Напруга живлення ШС стабілізована, В - 24; Час роботи приладу від резервного джерела живлення в черговому режимі, год., не менше - 24; у режимі ТРИВОГА, год., не менше - 3; Акумулятор резервного джерела постійного струму 12 В 7 А*год.</p>
<p>Прилад приймально-контрольний пожежний і керування «Варта-1/832-У8» у складі: Прилад управління «УУ-2Б-2Ш-2П»</p>  <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkpiu/uu-2b-2sh-2p/</p>	29874.00	<p>Прилад сконструйований на базі ППКП і К «Варта-1/832-У8» (взамін Варта1/8-У2) і призначений для управління двома незалежними зонами порошкового, газового, аерозольного пожежогасіння.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 16 шлейфів пожежної сигналізації; - вбудована панель індикації і управління 2-ма зонами пожежогасіння; - 30 вихідних ключів для управління світловим, звуковим оповіщенням; - порт RS-485 для підключення до персонального комп'ютера і в мережу приладів «Варта-1/832-У8» з виходом на ПК; <p>У комплект поставки входить конфігуратор, за допомогою якого, задаються необхідні параметри і режими роботи вузлів приладу (шлейфи, ключі).</p>
<p>Прилад приймально-контрольний пожежний і керування «Варта-1/832-У8» у складі: Пристрій управління «УУ-1Б» (мінімальний склад)</p> <p style="text-align: right; color: green;">АКПН.421243.019</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkpiu/uu-1b/</p>	18444.00	<p>У пристрій управління УУ входить Блок керування та як мінімум один блок БКН і одне реле з парою перемикаючих контактів 220 В 5 А. Можлива установка до 4 (всього) блоків БКН або комбінація БКН і БКК виходячи з того, що 3 блоки БКК займають одне місце під блок БКН. Позначення пристрою в подібному випадку (наприклад, для одного БКН і 6 БКК) УУ-1Б-6К). Якщо необхідні блоки не поміщаються в УУ чи вимагається наближення блоків до місця пожежогасіння, то використовуються пристрої комутаційні, в яких вони розміщуються. Зв'язок між пристроями і блоками здійснюється по інтерфейсу RS485 на відстані до 1000 м. Є можливість установки телефонних комунікаторів ТК2/Д і ТК2/GSM01, у т. ч. одночасно обох.</p>
<p>Прилад приймально-контрольний пожежний і керування «Варта-1/832-У8-4»</p>  <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkp-bezaddress/varta-1-832-u8-4/</p>	24534.00	<p>Прилад сконструйований на базі ППКП і К «Варта-1/832». У складі: Пристрій керування з БВШ-3М 4 шт. Але має КРП, потужніший блок живлення та 4 реле.</p>

Пристрій комутаційний «УК-1Б» (мінімальний склад) https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkpiu/uk-1b/ АКПИ.453743.003ПС	11082.00	Є складовою частиною «Варта-1/832-У8» і працює під керуванням УУ. У пристрій комутаційний УК входить як мінімум один блок БКН і одне реле з парою перемикаючих контактів 220 В 5 А. Можлива установка до 4 (всього) блоків БКН або комбінація БКН і БКК виходячи з того, що 3 блоку БКК займають одне місце під блок БКН. Позначення пристрою в подібному випадку (наприклад, для двох БКН і 6 БКК) УК-2Б-6К.
Блок ключа навантаження «БКН» https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkpiu/bkn/ АКПИ.648331.004	3474.00	Призначений для пожежогасіння однієї зони, має 8 спеціалізованих вхідних шлейфів і один вихід 24 В 3,5 А.
Блок ключа каскадний «БКК» https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkpiu/bkk/ АКПИ.648331.005	2400.00	Призначений для послідовної подачі напруги 24 В (при струмі до 3,5 А) на два виходи (з затримкою між ними) за сигналом від БКН.
*** Вартість пристроїв розраховується складанням вартості мінімального складу і обраних додаткових блоків.		
Додаткове і супутнє обладнання для ППКП і У		
Пульти керування та індикації режимів «ПУР-1» https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkpiu/pur-1/ АКПИ.422410.004ПС	5358.00	4 зони, в кожній перемикач «АВТ.УВМК / АВТ.ВИМК», індикатор «АВТ.ВИМК», кнопка ручного пуску
Пульти керування та індикації режимів «ПУР-2» https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkpiu/pur-2/ АКПИ.422410.004ПС	3840.00	2 зони, в кожній: перемикач «АВТ. УВМК / АВТ.ВИМК», індикатор «АВТ.ВИМК», кнопка ручного пуску і 2 кнопки ручного пуску резерву
Пульти керування та індикації режимів «ПУР-3» або «ПУР-3/12В» https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkpiu/pur-3/ АКПИ.422410.004ПС	2616.00	перемикач «АВТ. УВМК / АВТ.ВИМК», індикатор «АВТ.ВИМК».
Пульти керування та індикації режимів «ПУР-6» або «ПУР-6/12В» https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkpiu/pur-6/ АКПИ.422410.004ПС	2700.00	Скидання режиму автоматичного пуску по сигналу блокування, відновлення режиму автоматичного пуску ручною кнопкою, індикатори «АВТ.ВКЛ», «АВТ.ВИМК», «Блокування», «ПУСК».
Пульти керування та індикації режимів «ПУР-485» https://www.chelmash.com.ua/shop/ppkpiu/pur-485/ АКПИ.421242.023ПС	4050.00	Для ППКП і К «Варта 1 / 832У8, з'єднується з БКН по RS-485
Кнопка ручного управління «КРУ» https://www.chelmash.com.ua/shop/izv-bezaddress/kru/ АКПИ.425211.000-002ПС	288.00	Типова продукція: КРУ «ПУСК ГАСІННЯ» (жовтий); КРУ-1 «СТОП ГАСІННЯ» (синій); КРУ-2 «ТРИВОГА» (синій); КРУ-3 «РОЗБЛОКУВАННЯ ДВЕРЕЙ» (зелений); КРУ-4 «ПУСК ДИМОВИДАЛЕННЯ» (білий); КРУ-5 «ПІДПР ПОВІТРЯ» (білий) НР контакти з індикацією включення, НЗ контакт для «СТОП Гасіння».


АДРЕСНІ СИСТЕМИ ПОЖЕЖНОЇ СИГНАЛІЗАЦІЇ ТА УПРАВЛІННЯ «ВАРТА-АДРЕС». ОСНОВНІ КОМПОНЕНТИ.





<p>Прилад приймально-контрольний пожежний адресний «Варта-Адрес»</p> <p style="text-align: right; color: green;">АКПИ.425521.001ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/ppkp/</p>	23892.00	<p>Базова версія в складі: АСК; БВС; джерело живлення.</p> <p>Прилад забезпечує прийом сигналів, управління, обробку і відображення інформації від всіх адресних компонентів в системі і ведення журналу подій. Виробляє сигнали пожежної тривоги або несправності системи з їх відображенням і подальшою передачею на телефонний комунікатор або інші пристрої. Крім місця під телефонний комунікатор передбачено два посадочні місця - для одного блоку БШ-А і для блоків БКИ-А (від одного до п'яти).</p>
<p>Блок шлейфу адресний «БШ-А»</p> <p style="text-align: right; color: green;">АКПИ.421243.0921Е</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/bsh-a/</p>	5478.00	<p>Керує роботою кільцевого адресного шлейфу, забезпечує зв'язок між компонентами адресного шлейфу і іншими компонентами адресної системи, адресацію і живлення адресних сповіщувачів, захист від короткого замикання. Опір кожного проводу шлейфа до 50 Ом, довжина кільця шлейфу до 2000 м. В одному шлейфі допускається встановлювати до 127 адресних сповіщувачів і до 40 блоків вводу-виводу.</p>
<p>Блок вводу-виводу адресний «БВВ-А»</p> <p style="text-align: right; color: green;">АКПИ.426436.012КЕ</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/bvv-a/</p>	4530.00	<p>4 незалежних канали вводу-виводу сигналів від зовнішніх датчиків (положення, напруги, струму, ОК, сухих контактів) з можливістю побудови довільної логіки в АПС на їх основі, а також для управління виконавчими пристроями, реле, СЗО і т. П</p>
<p>Блок вводу-виводу адресний «БВВ-А-01»</p> <p style="text-align: right; color: green;">АКПИ.426436.012КЕ</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/bvv-a-01/</p>	4968.00	<p>те ж саме з релейним виходом кожного каналу (2 групи контактів 2 А 42 В змінного або 60 В постійного струму)</p>
<p>Блок вводу-виводу адресний «БВВ-А-02»</p> <p style="text-align: right; color: green;">АКПИ.426436.012КЕ</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/bvv-a-02/</p>	4968.00	<p>Призначений для підключення до 4 безадресних шлейфів до 32 безадресних сповіщувачів в кожному. Забезпечує режими роботи безадресного шлейфу «ПОЖ1» і «ПОЖ2» і визначення станів «Норма», «Обрив» і «Коротке замикання».</p>
<p>Блок вводу-виводу адресний «БВВ-А-02-01»</p> <p style="text-align: right; color: green;">АКПИ.426436.012-03ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/bvv-a-02-01/</p>	2982.00	<p>Призначений для введення в систему по 4 незалежних вільно програмованим каналах рівнів опорів, напруги і струмів. Забезпечує передачу станів безадресних пожежних приладів або зовнішніх сповіщувачів (положення, напруги, струму, ОК, сухих контактів) в адресний шлейф.</p>
<p>Пристрій комутаційний управління пожежогасінням адресний «УК-УП-А-1Б»</p> <p style="text-align: right; color: green;">АКПИ.453743.012ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/uk-up-a-1b/</p> 	20892.00	<p>Призначений для відображення стану систем газового, аерозольного або порошкового пожежогасіння в кожному з адресних шлейфів. У даному випадку 1 зона пожежогасіння. В одному пристрої можна встановити до 4-х БКН (організація 4-х зон пожежогасіння). У кожному шлейфі адресної системи, можна встановлювати до 40-ка таких пристроїв.</p>
<p>Пристрій комутаційний управління пожежогасінням адресний «УК-УП-А-2Б-2П»</p> <p style="text-align: right; color: green;">АКПИ.453743.012ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/uk-up-2sh-2p/</p>	33594.00	<p>те ж саме, але 2 зони пожежогасіння та два пульта управління режимами на борту.</p>
<p>Блок колектору інтерфейсу «БКИ-А»</p> <p style="text-align: right; color: green;">АКПИ.465645.011ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/bki-a/</p>	3732.00	<p>Призначений для дублювання ліній зв'язку інтерфейсу CAN1 і для подовження інтерфейсу CAN1 (зв'язку приладу з БШ-А).</p>



Сповісвач пожежний димовий адресний «ИПД-А» <small>АКПИ.425238.005КЕ</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/ipd-a/	864.00	Призначений для виявлення загорянь в закритих приміщеннях будівель і споруд, що супроводжуються виділенням диму, і автоматичної передачі сигналу про виникнення пожежі та свою адресу в АПС. Забезпечує автоматичну компенсацію запиленості, дистанційне тестування і управління. Вбудований ізолятор КЗ.
Сповісвач пожежний тепловий адресний «ИПТ-А» <small>АКПИ.425214.000-001КЕ</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/ipt-a/	864.00	Призначений для виявлення загорянь в закритих приміщеннях будівель і споруд, що супроводжуються виділенням тепла, і автоматичної передачі сигналу про виникнення пожежі та свою адресу в АПС. Забезпечує дистанційне тестування і управління. Вбудований ізолятор КЗ.
Сповісвач пожежний ручний адресний «ИПР-А» <small>АКПИ.425211.000-001ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/ipr-a/	1050.00	Призначений для ручної передачі сигналу про виникнення пожежі в АПС. Вбудований ізолятор КЗ.
Розетка «РИП-А» (база для сповісвачів адресних ИПД-А, ИПТ-А) https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/baza-ipd-a-ipt-a/	114.00	Забезпечує цілісність мінусового проводу шлейфа без сповісвача.
Додаткове і супутнє обладнання для адресної системи «ВАРТА-АДРЕС»		
Пульт управління та індикації режимів адресний «ПУР-А» <small>АКПИ.421242.021ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/pur-a/	6588.00	Використовується для управління клапанами димовидалення, пожежними кранами, а також для відображення станів системи та ін. Забезпечує передачу в систему станів (увага, пожежа, несправність, включено, блокування) від розміщених у ньому органів управління або зовнішніх пристроїв.
Табло інформаційне «ИТ-32» <small>АКПИ.421242.015ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/it-32/	11994.00	Для відображення станів пристроїв (жовті світлодіоди, ИТ-32/64/128) і передачі в систему сигналів управління (кнопки, ИТ-32/64), кількість світлодіодів і кнопок відповідає цифрам в позначенні табло. Вбудоване джерело живлення, резервне живлення від АБ 12 В 2,3 А•год (в комплект поставки не входить).
Табло інформаційне «ИТ-64» <small>АКПИ.421242.015ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/it-64/	15018.00	
Табло інформаційне «ИТ-128» <small>АКПИ.421242.015ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/it-128/	11994.00	
Шафа периферійна адресна «ШПА-01» <small>АКПИ.422419.001ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/shpa-01/	5718.00	Одне посадочне місце. Вбудоване джерело живлення. Резервне живлення від 2 АБ 12 В 2,3 А•год (АБ в комплект поставки не входять). Габаритні розміри 300x230x83 мм.
Шафа периферійна адресна «ШПА-02» <small>АКПИ.422419.002ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/shpa-02/	7428.00	Чотири посадочних місця. Вбудоване джерело живлення. Резервне живлення від 2 АБ 12 В 4,5 А•год (АБ в комплект поставки не входять). Габаритні розміри 450x357x105 мм.
Шафа периферійна адресна «ШПА-03» <small>АКПИ.422419.003ПС</small> https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/shpa-03/	8556.00	Шість посадочних місць. Вбудоване джерело живлення. Резервне живлення від 2 АБ 12 В 7 А•год (АБ в комплект поставки не входять). Габаритні розміри 600x352x84 мм.
Комплект монтажних частин комутаційного відсіку шаф ШПА-02К, ШПА-03К (<i>Відсік для встановлення реле</i>) https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/vdsk-dlya-vstanovlennya-rele/	600.00	Встановлення реленого відсіку зменшує кількість посадочних місць до 2 для ШПА-02К і до чотирьох для ШПА-03К, при цьому в позначення шаф ШПА-02, ШПА-03 додається буква К після позначення типорозміру (ШПА-02К, ШПА-03К)

<p>Пульт ручної адресації «ПРА-2»</p> <p style="text-align: right;">АКПН.421242.003ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/pr-2/</p>	5148.00	Призначений для ручної адресації сповіщувачів ИПД-А, ИПТ-А, ИПР-А. Стационарна (мережеве живлення 220 В 50 Гц через мережевий адаптер) і автономна робота (живлення від внутрішнього акумулятора)
<p>Пульт керування технологічний адресний «ПУТ-А»</p> <p style="text-align: right;">АКПН.468234.015ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/put-a/</p>	6408.00	Призначений для відображень станів адресних компонентів в адресному шлейфі, персонального та загального скидання адресних компонентів в ШС, ручний, автоматичної і діагностичної адресації сповіщувачів
<p>Пульт дистанційного управління «ПДУ-А»</p> <p style="text-align: right;">АКПН.468332.014-02ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/pdu-a/</p>	1014.00	Призначений для дистанційного тестування сповіщувачів ИПД-А, ИПТ-А
<p>Адаптер інтерфейсний АИ-USB/485М (Конвертер КИМ-USB-RS485)</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/ai-usb485m/</p>	2676.00	Для підключення Варта 1/832, Варта-Адрес та CV1500 до персонального комп'ютера
<p>Програмне забезпечення верхнього рівня для моніторингу мережі адресних систем пожежної сигналізації «Варта-Адрес» «Варта-Адрес – Моніторинг»</p> <p style="text-align: right;">АКПН.425959.019 33-ЛУ</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/po-varta-address/</p>	11448.00	Призначена для повноцінного моніторингу стану системи пожежної сигналізації на об'єктах через ПК, або Графічне інформаційне табло.
<p>Ключ постійного струму «КПТ-24-2»</p> <p style="text-align: right;">АКПН.426422.001ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/kpt-24-2/</p>	1968.00	Управління навантаженням з її контролем за сигналом від БВВ-А, вихід 24 В 2 А, індикація стану і несправності
<p>Ключ змінного струму «КПТ-220»</p> <p style="text-align: right;">АКПН.426422.002ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/kpt-220-10/</p>	2742.00	те ж саме, але для змінного струму 220 В до 10 А з гальванічною розв'язкою
<p>Блок контролю виконавчого механізму «БКІМ»</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/bkim/</p>	1932.00	Контроль навантаження в мережі 220 В з передачею її стану на канал БВВ-А з гальванічною розв'язкою
<p>Кнопка ручного управління адресна «КРУ-А»</p>	1632.00	Для введення в адресну шину спеціальних сигналів
<p>Монтажний комплект для підвісних стель (для адресних сповіщувачів ИПД-А, ИПТ-А)</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/mk-dlia-ps-dlia-ipd-a/</p>	204.00	Для встановлення бази сповіщувачів ИПД-А, ИПТ-А у підвісну стелю
<p>Монтажний комплект для застельового простору (для адресних сповіщувачів ИПД-А, ИПТ-А)</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/mk-dlia-zp-dlia-ipd-a/</p>	528.00	Для адресних сповіщувачів ИПД-А, ИПТ-А, довжина штанги 300мм

АДРЕСНА СИСТЕМА ПОЖЕЖНОЇ СИГНАЛІЗАЦІЇ ТА УПРАВЛІННЯ «ВАРТА CV1500»

<p>Прилад приймально-контрольний пожежний адресний «Варта-Адрес CV1500»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПН.425521.001-01ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/ppkp/</p>	41100.00	<p>Базова версія в складі: Табло інформаційне CV1504; Блок керування CV1501; Блок клавіатури матричної індикації; Блок вихідних сигналів CV1503; Блок кросу CV1502; Пристрій зарядно-контрольний CV1505; Блок контролю заземлення; Кабель IT; Крос-плата КРП CV1504; Джерело живлення SP-100-27.</p> <p>Забезпечує прийом сигналів, управління, обробку і відображення інформації від всіх адресних компонентів в системі і ведення журналу подій. Виробляє сигнали пожежної тривоги або несправності системи з їх відображенням і подальшою передачею на телефонний комунікатор або інші пристрої. У корпусі приладу додатково можуть бути розміщені до двох блоків шлейфів адресних CV1510 і двох блоків вводу-виводу CV1514.</p>
<p>Блок шлейфу адресний «CV1510»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПН.421243.0921Е</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/cv1510/</p>	6558.00	<p>те ж саме що і БШ-А, але виконано у пластиковому корпусі з можливістю встановлення на DIN-рейку.</p>
<p>Блок вводу-виводу адресний «CV1514»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПН.426436.060ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/cv1514/</p>	5364.00	<p>Кожен з 4-х каналів блоку дозволяє вводити сигнали від датчиків положення, напруги або струму, кінцевих перемикачів; керувати виконавчими механізмами та ключами; підключати по 32 безадресних пожежних сповіщувачів. Виконано у пластиковому корпусі, з можливістю встановлення на DIN-рейку.</p>
<p>Блок вводу-виводу адресний «CV1514-01»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПН.426436.060-01ПС</p> <div style="text-align: center;">  </div>	3102.00	<p>Призначений для передачі станів безадресних пожежних приладів в адресний шлейф сигналізації виконаного на базі адресних компонентів пожежних систем і управління «CV1500», «CV2000» та «Варта-адрес»</p>
<p>Шафа периферійна адресна «ВРА-01»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПН.422419.017ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/bpa-01/</p>	7542.00	<p>Шафа периферійна адресна (360x350x142 мм) з можливістю розміщення блоків CV1510 (БШ-А) до 2-х шт. та блоків cv1514 (БВВ-А) до 8-ми шт.</p>
<p>Шафа периферійна адресна «ВРА-02»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПН.422419.018ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/bpa-02/</p>	6960.00	<p>Шафа периферійна адресна (360x350x142 мм) з можливістю розміщення блоків CV1514 (БВВ-А) (максимальна кількість - 10 шт.), КПТ, реле, клемників.</p>
<p>Шафа периферійна адресна «ВРА-03»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПН.422419.019ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/bpa-03/</p>	4914.00	<p>Шафа периферійна адресна (240x350x110 мм) з можливістю розміщення блоків CV1514 (БВВ-А) (максимальна кількість - 6 шт.), КПТ, реле, клемників.</p>
<p>Шафа акумуляторна «ВРА-04»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПН.422419.020ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/bpa-04/</p>	4128.00	<p>Шафа (430x350x142 мм) безперебійного живлення для зберігання акумуляторних батарей 12V*17Агод -2 шт (в комплект не входять)</p>
<p>Шафа периферійна адресна «ВРА-05»</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПН.422419.021ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/bpa-05/</p>	3030.00	<p>Шафа периферійна адресна (240x350x110) без джерела живлення для встановлення реле і клемників.</p>

<p>Сповісвач пожежний димовий адресний «ИПД-А CV1511»</p> <p style="text-align: right;">АКПИ.425238.005ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/cv1511/</p>	864.00	<p>Призначений для виявлення загорянь в закритих приміщеннях будівель і споруд, що супроводжуються виділенням диму, і автоматичної передачі сигналу про виникнення пожежі та свою адресу в ППКП. Забезпечує автоматичну компенсацію запиленості, дистанційне тестування і управління. Вбудований ізолятор КЗ.</p>
<p>Сповісвач пожежний тепловий адресний «ИПТ-А CV1512»</p> <p style="text-align: right;">АКПИ.425214.000-002ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/cv1512/</p>	864.00	<p>Призначений для виявлення загорянь в закритих приміщеннях будівель і споруд, що супроводжуються виділенням тепла, і автоматичної передачі сигналу про виникнення пожежі та свою адресу в ППКП. Забезпечує дистанційне тестування і управління. Вбудований ізолятор КЗ</p>
<p>Сповісвач пожежний ручний адресний «ИПР-А CV1513»</p> <p style="text-align: right;">АКПИ.425211.000-001ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/cv1513/</p>	1050.00	<p>Призначений для ручної передачі сигналу про виникнення пожежі в АПС. Вбудований ізолятор КЗ.</p>
<p>Розетка «РИП-А» (база для сповісвачів адресних CV1511 та CV1512)</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/baza-ipd-a-ipt-a/</p>	114.00	<p>Забезпечує цілісність мінусового проводу шлейфа без сповісвача.</p>
<p>Табло інформаційне «CV1500 ИТ64»</p> <p style="text-align: right;">АКПИ.421242.015ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/it-cv1500/</p> 	11922.00	<p>Включає в себе 64 канали індикації і управління. Табло призначене для візуалізації станів системи (світлодіоди) і передачі в систему сигналів управління (кнопки). Підключення ТІ проводиться в системну шину (аналогічно БША). Максимальна кількість ТІ на системній шині 15 шт. ТІ містить джерело живлення з зарядним пристроєм і відсік для акумуляторів. У корпус ТІ можуть бути встановлені додаткові блоки або акумулятори підвищеної ємності.</p>
<p>Табло інформаційне «CV1506 ИТ128»</p> <p style="text-align: right;">АКПИ.421242.015ПС</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/cv1500/it-cv1500/</p> 	11922.00	<p>те ж саме, але на 128 канали індикації</p>
<p>Блок станів приладів адресний «БСП-А»</p> <p style="text-align: right;">АКПИ.426436.077ПС</p> 	1128.00	<p>Виконаний у вигляді металевого корпусу з кришкою і призначений для:</p> <ul style="list-style-type: none"> - передавання станів безадресних пожежних приладів, сухих контактів (НР, НЗ) в адресний шлейф сигналізації; - передавання в шлейф сигналізації адресний (ШСА) рівнів (>, <,> <) опору, напруги, струму; - відображення станів аргументів і адресних компонентів; - приймання і передавання інформації по ШСА; - захисту від короткого замикання по входу або виходу ШСА
<p>Шафа управління димовидаленням «ШУД-220»</p> <p style="text-align: right;">АКПИ.422419.020</p> 	15480.00	<p>Призначена для управління клапанами видалення диму з напругою живлення 220 В змінного струму в складі приладу приймально-контрольного пожежного адресного «CV1500». Функції шафи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Підключення до 6 клапанів димовидалення 2. Контроль до 6 станів клапанів димовидалення 3. Підключення кнопки ручного включення клапанів димовидалення 4. Підключення до адресного шлейфу сигналізації FL

<p>Шафа управління димовидаленням «ШУД-24»</p> <p style="text-align: right;"></p> <p style="text-align: center; color: green; font-size: small;">АКПИ.422419.020-01</p>	15960.00	те ж саме, але з напругою живлення 24 В постійного струму.
<p>Шафа управління пожежогасінням на базі блоку CV 1519</p> <p style="text-align: right;"></p>	13992.00	<p>Призначена для управління 1 зоною пожежогасіння.</p> <p>Пристрій містить ПУР485, 1 блок пожежогасіння (CV1519). Підключається до АСПС «CV1500». Оснащений імпульсним блоком живлення (18 – 30В), пристроєм зарядно-контрольним, крос-платою комутації живлення для компонентів АСПС.</p> <p>Основне живлення: 220В АС, 50Гц. Резервне живлення: 2 АКБ 12В, 7А*год. Габаритні розміри: 360x350x120(мм).</p>
<p>Табло інформаційне графічне 23"</p> <p style="text-align: right; color: green; font-size: small;">АКПИ.301569.028 КЕ1</p> <p>https://www.chelmash.com.ua/shop/asps/varta-adres/it-g/</p>	123996.00	Табло інформаційне графічне призначене для програми «Варта-Адрес Моніторинг», яка призначена для програмування та моніторингу стану компонентів систем

Придбання продукції:

58018, м Чернівці, вул. Головна, 265б
тел. / факс +38 (0372) 55-04-29, **(099) 289-42-23**
(098) 554-93-14
e-mail: orr@chelmash.com.ua , oms@chelmash.com.ua

Технічні консультації:

тел. +38 (0372) 58-10-99 **(095) 480-31-94**
(097) 151-00-81
e-mail: consult@chelmash.com.ua