



ТОВ "Церта"  
пр-кт Миру, 4, офіс 302,  
м. Київ, Україна, 02105

тел./факс: +38 (044) 292-11-66  
e-mail: [office@certa.com.ua](mailto:office@certa.com.ua)  
web: [www.certa.com.ua](http://www.certa.com.ua)

**Обладнання для автоматизації та диспетчеризації Certa®**  
**Прайс-лист від 6 березня 2024 р.**

Тип	Короткий опис	Ціна, грн. з ПДВ
<b>Контролери</b>		
<a href="#">Atom 21</a>	Вільно програмований контролер, безкорпусний. Без екрану. Два інтерфейси RS485 (протокол ModBus RTU, Master/Slave). Кріплення на DIN-рейку	6 295,00
<a href="#">Mentor 30</a>	Вільно програмований контролер без дисплея. Інтерфейси Ethernet та USB, до 3-х портів RS485 (протокол ModBus RTU, Master/Slave). Інтерфейсні плати RS485 (RS485I або RS485NI) замовляються окремо. Кріплення на DIN-рейку	12 045,00
<a href="#">Mentor 30D</a>	Вільно програмований контролер з текстовим дисплеєм (7 рядків). Інтерфейси Ethernet та USB, до 3-х портів RS485 (протокол ModBus RTU Master/Slave). Інтерфейсні плати RS485 (RS485I або RS485NI) замовляються окремо. Кріплення на DIN-рейку	13 919,00
<a href="#">Simplex 100</a>	Контролер керує основними типами припливних систем. ПК дисплей. Кріплення на DIN-рейку	6 454,00
<a href="#">Simplex 100F</a>	Вільно програмований контролер. ПК дисплей. Інтерфейс RS485 (протокол ModBus RTU, Slave). Кріплення на DIN-рейку	6 369,00
<a href="#">Simplex 200</a>	<b>Не рекомендовано для нових проєктів</b> Вільно програмований контролер (є стандартна програма управління основними типами припливно-витяжних систем). ПК дисплей. Інтерфейс RS485 (протокол ModBus RTU, Slave). Кріплення на DIN-рейку	9 046,00
<a href="#">Simplex 201</a>	Вільно програмований контролер без дисплея. До 2-х портів RS485 (протокол ModBus RTU Master/Slave). Інтерфейсні плати RS485 (RS485I або RS485NI) замовляються окремо ( <b>мінімум одна обов'язково</b> ). Кріплення на DIN-рейку	7 828,00
<a href="#">Simplex 201D</a>	Вільно програмований контролер з текстовим дисплеєм (7 рядків). До 2-х портів RS485 (протокол ModBus RTU Master/Slave). Інтерфейсні плати RS485 (RS485I або RS485NI) замовляються окремо ( <b>мінімум одна обов'язково</b> ). Кріплення на DIN-рейку	9 733,00

<a href="#">Simplex 300</a>	<b>Не рекомендовано для нових проєктів</b> Вільно програмований контролер. РК дисплей. Інтерфейс RS485 (протокол ModBus RTU, Slave). Кріплення на DIN-рейку	<b>10 820,00</b>
<a href="#">Simplex 301</a>	Вільно програмований контролер без дисплея. До 3-х портів RS485 (протокол ModBus RTU Master/Slave). Інтерфейсні плати RS485 (RS485I або RS485NI) замовляються окремо ( <b>мінімум одна обов'язково</b> ). Кріплення на DIN-рейку	<b>10 545,00</b>
<a href="#">Simplex 301D</a>	Вільно програмований контролер з текстовим дисплеєм (7 рядків). До 3-х портів RS485 (протокол ModBus RTU Master/Slave). Інтерфейсні плати RS485 (RS485I або RS485NI) замовляються окремо ( <b>мінімум одна обов'язково</b> ). Кріплення на DIN-рейку	<b>11 947,00</b>
<b>Інтерфейсні плати для контролерів</b>		
<a href="#">RS485I</a>	Плата інтерфейсу RS485 з гальванічною розв'язкою. Для пристроїв: GSMGate, Mentor, NetGate та Simplex x01	<b>890,00</b>
<a href="#">RS485NI</a>	Плата інтерфейсу RS485 без гальванічної розв'язки. Для пристроїв: GSMGate, Mentor, NetGate та Simplex x01	<b>199,00</b>
<b>Панелі керування (пульти)</b>		
<a href="#">MTP 28W</a>	Настінний сенсорний пульт для керування системами вентиляції та кондиціонування. TFT-дисплей 2.8". Інтерфейс RS485. Протокол ModBus RTU Master. Корпус світло-сірого кольору	<b>6 878,00</b>
<a href="#">MTP 28B</a>	Настінний сенсорний пульт для керування системами вентиляції та кондиціонування. TFT-дисплей 2.8". Інтерфейс RS485. Протокол ModBus RTU Master. Корпус чорного кольору	<b>6 878,00</b>
<a href="#">VDE 01</a>	Виносний пульт контролера Mentor та NetGate. Текстовий інтерфейс (7 рядків). Підключення за RS485. Корпус світло-сірого кольору	<b>3 581,00</b>
<b>Симісторні регулятори потужності</b>		
<a href="#">Vario 1A03F</a>	Симісторний ШІМ-регулятор 1-фазного калориферу 3 кВт. Сигнал керування 0-10В. Макс. Струм через ключ: 15А. Монтаж на стіну (монтажну панель)	<b>1 660,00</b>
<a href="#">Vario 1D03F</a>	Симісторний пристрій керування 1-фазним калорифером 3 кВт. Керування - "сухий контакт". Струм макс. через ключ: 15А. Монтаж на стіну (монтажну панель)	<b>1 676,00</b>
<a href="#">Vario 2A12B</a>	Симісторний ШІМ-регулятор 3-фазного калориферу 12 кВт. Сигнал керування 0-10В. Два силові ключі. Струм макс. через ключ: 19А. Монтаж - врізка в бокову частину металевої шафи	<b>4 361,00</b>
<a href="#">Vario 2A15B</a>	Симісторний ШІМ-регулятор 3-фазного калориферу 15 кВт. Сигнал керування 0-10В. Два силові ключі. Струм макс. через ключ: 23А. Монтаж - врізка в бокову частину металевої шафи	<b>4 847,00</b>
<a href="#">Vario 2A24B</a>	Симісторний ШІМ-регулятор 3-фазного калориферу 24 кВт. Сигнал керування 0-10В. Два силові ключі. Струм макс. через ключ: 37А. Монтаж - врізка в бокову частину металевої шафи	<b>5 285,00</b>

<a href="#"><u>Vario 3A24B</u></a>	Симісторний ШІМ-регулятор 3-фазного калориферу 24 кВт. Сигнал керування 0-10В. Три силові ключі. Струм макс. через ключ: 37А. Монтаж - врізка в бокову частину металевої шафи	<b>5 820,00</b>
<a href="#"><u>Vario 2A24V</u></a>	Симісторний ШІМ-регулятор 3-фазного калориферу 24 кВт. Сигнал керування 0-10В. Два силові ключі. Струм макс. через ключ: 37А. Монтаж - врізка у прямокутний повітропровід	<b>4 159,00</b>
<b>Пристрої введення/виведення сигналів</b>		
<a href="#"><u>MIO ADI-1</u></a>	Пристрій введення дискретних і аналогових сигналів. 8 дискретних входів (сухий контакт + підрахунок імпульсів) та 8 універсальних входів ("сухий" контакт, Pt1000, NTC10k, 0-10V). Інтерфейс RS485 (протокол ModBus RTU, Slave)	<b>4 575,00</b>
<a href="#"><u>MIO RS-8DI.6DO</u></a>	Пристрій введення і виведення дискретних сигналів. 8 входів "сухий" контакт та 6 напівпровідникове реле 24 В, 0.15 А. Інтерфейс RS485 (протокол ModBus RTU, Slave)	<b>4 756,00</b>
<a href="#"><u>MIO AO-1</u></a>	Пристрій виведення аналогових сигналів. 4 аналогових виходи 0-10В. Інтерфейс RS485 (протокол ModBus RTU, Slave)	<b>2 585,00</b>
<b>Датчики</b>		
<b>MultiSensor THC</b>	Кімнатний датчик CO2, температури та вологості. Інтерфейс RS485 (протокол ModBus RTU). Живлення 24В (AC/DC)	<b>6 143,00</b>
<a href="#"><u>HM2R</u></a>	Кімнатний датчик вологості. Діапазон вимірювань: вологість (0-100%). Живлення 24В (AC/DC). Вихід 0-10 В	<b>2 335,00</b>
<a href="#"><u>HTM2R-Pt1000</u></a>	Кімнатний датчик вологості та температури. Діапазон вимірювань: вологість (0-100%), температура -40...+80°C. Живлення 24В (AC/DC). Виходи: Н - 0-10В, Т - Pt1000	<b>2 582,00</b>
<a href="#"><u>HTM2R-NTC10k</u></a>	Кімнатний датчик вологості та температури. Діапазон вимірювань: вологість (0-100%), температура -40...+80°C. Живлення 24В (AC/DC). Виходи: Н - 0-10В. Т - NTC-10k	<b>2 411,00</b>
<a href="#"><u>HM2A</u></a>	Канальний датчик вологості. Діапазон вимірювань: вологість (0-100%). Живлення 24В (AC/DC). Вихід 0-10В	<b>3 113,00</b>
<a href="#"><u>HTM2A-Pt1000</u></a>	Канальний датчик вологості та температури. Діапазон вимірювань: вологість (0-100%), температура -40...+80°C. Живлення 24В (AC/DC). Виходи: Н - 0-10В, Т - Pt1000	<b>3 399,00</b>
<a href="#"><u>HTM2A-NTC10k</u></a>	Канальний датчик вологості та температури. Діапазон вимірювань: вологість (0-100%), температура -40...+80°C. Живлення 24В (AC/DC). Виходи: Н - 0-10В, Т - NTC-10k	<b>3 258,00</b>
<a href="#"><u>TeS-A2-Pt1000</u></a>	Датчик температури. Середовище виміру: зовнішнє повітря. Тип монтажу: настінний. Діапазон вимірювань: -40...+80°C. Тип чутливого елемента: Pt1000	<b>787,00</b>
<a href="#"><u>TeS-A2-NTC10k</u></a>	Датчик температури. Середовище виміру: зовнішнє повітря. Тип монтажу: настінний. Діапазон вимірювань: -40...+80°C. Тип чутливого елемента: NTC-10k	<b>654,00</b>
<a href="#"><u>TeS-A2-L-Pt1000</u></a>	Датчик температури (спрощений). Середовище виміру: зовнішнє повітря. Тип монтажу: настінний. Діапазон вимірювань: -40...+80°C. Тип чутливого елемента: Pt1000	<b>715,00</b>
<a href="#"><u>TeS-A2-L-NTC10k</u></a>	Датчик температури (спрощений). Середовище виміру: зовнішнє повітря. Тип монтажу: настінний. Діапазон вимірювань: -40...+80°C. Тип чутливого елемента: NTC-10k	<b>626,00</b>

<a href="#"><u>TeS-A3-Pt1000</u></a>	Датчик температури. Середовище виміру: повітря у приміщенні. Тип монтажу: настінний. Діапазон вимірювань: -40...+80°C. Тип чутливого елемента: Pt1000	<b>841,00</b>
<a href="#"><u>TeS-A3-NTC10k</u></a>	Датчик температури. Середовище виміру: повітря у приміщенні. Тип монтажу: настінний. Діапазон вимірювань: -40...+80°C. Тип чутливого елемента: NTC-10k	<b>762,00</b>
<a href="#"><u>TeS-A11-Pt1000</u></a>	Датчик температури. Середовище вимірювання: повітря. Тип монтажу: у повітряний канал. Діапазон вимірювань: -40...+90°C. Тип виконання: без клемної коробки. Тип чутливого елемента: Pt1000	<b>763,00</b>
<a href="#"><u>TeS-A11-NTC10k</u></a>	Датчик температури. Середовище вимірювання: повітря. Тип монтажу: у повітряний канал. Діапазон вимірювань: -40...+90°C. Тип виконання: без клемної коробки. Тип чутливого елемента: NTC-10k	<b>598,00</b>
<a href="#"><u>TeS-A12-Pt1000</u></a>	Датчик температури. Середовище вимірювання: повітря. Тип монтажу: у повітряний канал. Діапазон вимірювань: -40...+90°C. Тип виконання: з клемною коробкою. Тип чутливого елемента: Pt1000	<b>1 083,00</b>
<a href="#"><u>TeS-A12-NTC10k</u></a>	Датчик температури. Середовище вимірювання: повітря. Тип монтажу: у повітряний канал. Діапазон вимірювань: -40...+90°C. Тип виконання: з клемною коробкою. Тип чутливого елемента: NTC-10k	<b>959,00</b>
<a href="#"><u>TeS-W11-Pt1000</u></a>	Датчик температури. Тип монтажу: накладний. Діапазон вимірів: -40...+90 °C. Тип виконання: без клемної коробки. Тип чутливого елемента: Pt1000	<b>748,00</b>
<a href="#"><u>TeS-W11-NTC10k</u></a>	Датчик температури. Тип монтажу: накладний. Діапазон вимірів: -40...+90 °C. Тип виконання: без клемної коробки. Тип чутливого елемента: NTC-10k	<b>613,00</b>
<a href="#"><u>TeS-W12-Pt1000</u></a>	Датчик температури. Тип монтажу: накладний. Діапазон вимірів: -40...+80 °C. Тип виконання: з клемною коробкою. Тип чутливого елемента: Pt1000	<b>1 359,00</b>
<a href="#"><u>TeS-W12-NTC10k</u></a>	Датчик температури. Тип монтажу: накладний. Діапазон вимірів: -40...+80 °C. Тип виконання: з клемною коробкою. Тип чутливого елемента: NTC-10k	<b>1 235,00</b>
<a href="#"><u>TeS-W21-Pt1000</u></a>	Датчик температури. Високотемпературний. Тип монтажу: накладний. Діапазон вимірювань: -30...+150°C. Тип виконання: без клемної коробки. Тип чутливого елемента: Pt1000	<b>899,00</b>
<a href="#"><u>TeS-W21-NTC10k</u></a>	Датчик температури. Високотемпературний. Тип монтажу: накладний. Діапазон вимірювань: -30...+110°C. Тип виконання: без клемної коробки. Тип чутливого елемента: NTC-10k	<b>765,00</b>
<a href="#"><u>TeS-W31-Pt1000</u></a>	Датчик температури. Тип монтажу – занурювальний. Діапазон вимірювань -40...+90°C. Тип виконання: без клемної коробки. Тип чутливого елемента: Pt1000	<b>571,00</b>
<a href="#"><u>TeS-W31-NTC10k</u></a>	Датчик температури. Тип монтажу – занурювальний. Діапазон вимірювань -40...+90°C. Тип виконання: без клемної коробки. Тип чутливого елемента: NTC-10k	<b>490,00</b>
<a href="#"><u>BL-100</u></a>	Занурювальна гільза з нержавіючої сталі. Довжина занурювальної частини L=100мм (включаючи довжину різьби 15 мм). Діаметр різьби 1/2"	<b>355,00</b>

<a href="#">BL-50</a>	Занурювальна гільза з нержавіючої сталі. Довжина занурювальної частини L=50мм (включаючи довжину різьби 15 мм). Діаметр різьби 1/2"	<b>355,00</b>
<a href="#">КПТ-8</a>	Термопаста для накладних датчиків, туба 17 г	<b>70,00</b>
<b>Сигналізатори рівня рідини та керування насосами за рівнем</b>		
<a href="#">LS4</a>	Сигналізатор рівня рідини (або затоплення) чотириканальний. Живлення 24В (AC/DC). Кріплення на DIN-рейку	<b>1 883,00</b>
<a href="#">ALS-3</a>	Сигналізатор рівня рідини триканальний з функцією керування насосом. Живлення 220В (AC). Кріплення на стіну	<b>2 823,00</b>
<b>Перетворювачі сигналів та інтерфейсів</b>		
<a href="#">GSMGate</a>	Універсальний перетворювач протоколу Modbus RTU в MQTT через мобільний інтернет (потрібна SIM-карта). 1 порт RS485. Інтерфейсна плата RS485I або RS485NI замовляється окремо. Кріплення на DIN-рейку	<b>6 500,00</b>
<a href="#">NetGate</a>	Шлюз MODBUS RTU/MODBUS TCP із можливістю програмування. До 4 портів RS485. Інтерфейсні плати RS485 (RS485I та RS485NI) замовляються окремо. Кріплення на DIN-рейку	<b>6 665,00</b>
<a href="#">USB-RS485</a>	Перетворювач RS485/USB (гальванічно ізольований). Живлення від USB. Корпус без кріплення	<b>2 420,00</b>
<a href="#">USB-2xRS485</a>	Двоканальний перетворювач RS485/USB (гальванічно ізольований). Живлення від USB. Кріплення корпусу на DIN-рейку	<b>3 520,00</b>
<a href="#">AD4</a>	Аналогово-дискретний перетворювач. Аналоговий вхід: 0-10В - 1шт. Дискретні виходи (оптореле) - 4 шт. Живлення від 24В (AC/DC). Кріплення корпусу на DIN-рейку	<b>2 484,00</b>
<a href="#">DA4</a>	Дискретно-аналоговий перетворювач. Дискретні входи - 4 шт. Аналоговий вихід 0...10В - 1 шт. Живлення від 24В (AC/DC). Кріплення корпусу на DIN-рейку	<b>1 643,00</b>
<a href="#">РП-1к</a>	Однопорогове реле (2-3В). Вхід: 0-10В (2мА), вихід: 1 напівпровідниковий ключ 24 В (AC/DC), max. 200 мА. Кріплення корпусу на DIN-рейку	<b>613,00</b>
<a href="#">РП-2к</a>	Двопорогове реле (2-3 та 6-8В). Вхід: 0-10В (2мА), виходи: 2 напівпровідникові ключі 24 В (AC/DC), max. 200 мА. Кріплення корпусу на DIN-рейку	<b>698,00</b>