

ЦЕНЫ
НА ПРОДУКЦИЮ ООО НПП «УРАЛМЕТАЛЛУРГАВТОМАТИКА»
По состоянию на 10.04.2013г. без НДС
Цены действительны на территории Российской Федерации

| Наименование | Цена |
|--|------------|
| ДАТЧИКИ | |
| 1 Абсолютные датчики положения серии ВК | |
| 1.1 Однооборотные (одноотсчетные, параллельный код) ВК 128-7; ВК 256-8; ВК 512-9; ВК 1024-10 | По запросу |
| 1.2 16- оборотные (двухотсчетные, параллельный код) ВК 128-11; ВК 256-12; ВК 512-13; ВК1024-14 | По запросу |
| 1.3 256- оборотные (трехотсчетные, параллельный код) ВК 128-15; ВК 256-16; ВК 512-17; ВК 1024-18 | По запросу |
| 2 Абсолютные датчики положения серии ВК DP | |
| 2.1 Однооборотные (Выход на сеть Profibus-DP) ВК 1024-10 | По запросу |
| 2.2 16- оборотные (Выход на сеть Profibus-DP) ВК 1024-14 | По запросу |
| 2.3 256- оборотные (Выход на сеть Profibus-DP) ВК 1024-18 | По запросу |
| 3. Аналоговые датчики положения | |
| 3.1 Одноотсчетный датчик положения ДПЛ-1.(на базе вращ. трансф. ВТ-5) | По запросу |
| 3.2 Датчик положения СДБ-1 (на базе сельсина БД 1404) | По запросу |
| 3.3 Одноотсчетный датчик положения ВК-7. (на базе вращ. трансф. ВТ-5) | По запросу |
| 3.4 Двухотсчетный датчик положения ВК-3 (на базе вращ. трансф. ВТ-5) | По запросу |
| 4 Импульсные датчики | |
| 4.1. ДИФ 11-24, ДИФ 11-12 до 200 импульсов | По запросу |
| 4.2. ДИФ11-24, ДИФ 11-12 от 500 до 1000 импульсов | По запросу |
| 4.3. ДИФ11-5, ДИФ 11-RS от 500 до 1000 импульсов | По запросу |
| 4.4. ДИФ12 от 1024 до 5000 импульсов | По запросу |
| 4.5. ДИФ12 ДЧ от 1024 до 5000 импульсов | По запросу |
| 5. Индуктивные датчики | |
| 5.1 ИМТ 0, 1, 2, 3, | По запросу |
| 5.2 ИМТ 4, 5, 6, 7 | По запросу |
| 5.3 ИМТ 8, 9, 10, 11, 12, 13, 134, 15, 16, 17, 20, 21,22, 23 | По запросу |
| 5.4 ИМТ 24, 25, 26, 27 | По запросу |
| 5.5 ИМТ 059-0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 | По запросу |
| 5.6 ИМТ 200 (щелевой) | По запросу |
| 6. Датчики оптические | |
| 6.1 ФГ 08П (Угол зрения 2°30', чувствительность - 350 °С, 600 °С, сменный усилитель) | По запросу |
| 6.2 ФГ 24М (Угол зрения 2°30', чувствительность - 350 °С, 600 °С) | По запросу |
| 6.3 ФГ 14М (Угол зрения 2°30', чувствительность - 400 °С, 600 °С) | По запросу |
| 6.4 ФГ 25М (Угол зрения 3°30', 3 независимых канала, чувствительность - 400 °С, 600 °С) | По запросу |
| 6.5 ФШ 44 (Диаметр зоны контроля - 50 мм, глубина зоны контроля - от 0,4 до 12 м) | По запросу |
| 6.6 ФШ 46 (Диаметр зоны контроля - 60 мм, глубина зоны контроля - от 0 до 60 м) | По запросу |
| 6.7 ФШ 47 (Диаметр зоны контроля - 20 мм, глубина зоны контроля - от 0 до 12 м) | По запросу |
| 6.8 ФШ 58К (Диаметр зоны контроля - 60 мм, глубина зоны контроля - от 0 до 100 м) | По запросу |
| 6.9 ФХ 28 (Диаметр зоны контроля - 10 мм, глубина зоны контроля - от 0 до 4 м) | По запросу |
| 6.10 Оптический коммутатор освещения ОКО - 3М1 (Коммутируемая нагрузка В/А - 220/5) | По запросу |
| 6.11 Фотоэлектрическая линейная камера ФЛК-2048 с защитным кожухом | По запросу |
| | |
| | |
| | |

| | |
|--|------------|
| 7. Прочие датчики | |
| 7.1 Токовое реле (ток включения - 0,2А; 0,4А; 1,5А) постоянного тока РТС-0,2, РТС-0,4, РТС-1,5 | По запросу |
| переменного тока РТВ-0,4, РТВ-1,5 | По запросу |
| | |
| | |
| Приборы | |
| 1. Преобразователь частота/напряжение | |
| 1.1 Преобразователь частоты реверсивный ТИ056М (от 0 до 50 кГц)/ ±10 В) | По запросу |
| 2. Табло информационные ТИ | |
| 2.1 ТИ 568 (размер цифр 100х50мм, цифровые 7-и сегментные, зелёный/красный), | По запросу |
| 2.2 ТИ544 (размер цифр 213х117, светодиодные, красный), | По запросу |
| 2.3 ТИ624(размер цифр 317х173, светодиодные, красный) | По запросу |
| 3. Преобразователи параллельного двоично-десятичного в десятичный код | |
| 3.1 ТИ520 (5 разрядов индикации + знак) | По запросу |
| 3.2 ТИ520-02 (4 разряда индикации + знак) | По запросу |
| 3.3 ТИ520-04 (3 разряда индикации + знак) | По запросу |
| 3.4 ТИ520-06 (2 разряда индикации + знак) | По запросу |
| 4. Преобразователи параллельного двоичного в десятичный код | |
| 4.1 ТИ522 (5 разрядов индикации + знак) | По запросу |
| 4.2 ТИ522-02 (4 разряда индикации + знак) | По запросу |
| 4.3 ТИ522-04 (3 разряда индикации + знак) | По запросу |
| 4.4 ТИ522-06 (2 разряда индикации + знак) | По запросу |
| 5. Счетчик импульсов реверсивный | |
| 5.1 ТИ572 (5 разрядов индикации + знак) | По запросу |
| 5.2 ТИ572-01 (4 разряда индикации + знак) | По запросу |
| 5.3 ТИ572-02 (3 разряда индикации + знак) | По запросу |
| 6. Индикаторы положения на базе инкрементного датчика | |
| 6.1 ТИ571 (5 разрядов индикации + знак) | По запросу |
| 6.2 ТИ571-01 (4 разряда индикации + знак) | По запросу |
| 6.3 ТИ571-02 (3 разряда индикации + знак) | По запросу |
| | |
| 7. Измеритель положения механизма | |
| 7.1 ИПМ-3.1 на базе сельсина ~110 В 50Гц одноканальный с аналоговым выходом | По запросу |
| 7.2 ИПМ-3.1 на базе сельсина ~110 В 50Гц одноканальный без аналогового выхода | По запросу |
| 7.3 ИПМ-3.2 на базе сельсина ~110 В 50Гц двухканальный с аналоговым выходом | По запросу |
| 7.4 ИПМ-3.2 на базе сельсина ~110 В 50Гц двухканальный без аналогового выхода | По запросу |
| | |
| 8. Счетчик времени | |
| 8.1 СВЭ-1 (Интервал измерения от 1 до 360000 с) | По запросу |
| 9 Генератор командных сигналов | |
| 9.1 ГКС-2 (Для пусконаладочных работ) | По запросу |
| 10 Преобразователь интерфейса | |
| 10.1 ПИ 692 (Profibus-DP в Modbus) | По запросу |
| 11. Блок синхронизации с сетью | |
| 11.1 БСС 458 (Совпадение частоты сети и генератора от 49,5 до 50,5) | По запросу |
| 12. Командно реверсивный счетчик | |
| 12.1 Интеллектуальный реверсивный счетчик КРС-3М1 | По запросу |
| 12.2 Измеритель обжатия полосы | По запросу |
| 13. Прибор контроля силовых вентилях | |
| 13.1 ПКСВ-1 в комплекте с лабораторным стендом МКСВ-1 | По запросу |
| | |

| Силовая аппаратура | |
|--|------------|
| 1. Система автоматического управления насосным агрегатом с частотным регулированием скорости. | |
| (Шкаф исполнения IP20, преобразователь частоты, модуль контроля сети, рубильник, контактор, панель оператора, пускатель масляного насоса, аналоговые гальванические развязки, источник питания, клеммники Wieland , модуль реле, параметрирование с пульта панели оператора) | |
| 1.1 Частотно регулируемый асинхронный привод САУНА -РС, 11 кВт | По запросу |
| 1.2 Частотно регулируемый асинхронный привод САУНА -РС, 22 кВт | По запросу |
| 1.3 Частотно регулируемый асинхронный привод САУНА -РС, 37 кВт | По запросу |
| 1.4 Частотно регулируемый асинхронный привод САУНА -РС, 55 кВт | По запросу |
| 1.5 Частотно регулируемый асинхронный привод САУНА -РС, 75 кВт | По запросу |
| 1.6 Частотно регулируемый асинхронный привод САУНА -РС, 90 кВт | По запросу |
| 1.7 Частотно регулируемый асинхронный привод САУНА -РС, 110 кВт | По запросу |
| 1.8 Частотно регулируемый асинхронный привод САУНА -РС, 132 кВт | По запросу |
| 1.9 Частотно регулируемый асинхронный привод САУНА -РС, 160 кВт | По запросу |
| 1.10 Частотно регулируемый асинхронный привод САУНА -РС, 185 кВт | По запросу |
| 1.11 Частотно регулируемый асинхронный привод САУНА -РС, 200 кВт | По запросу |
| 2. Система автоматического управления насосным агрегатом с регулируемым пуском по датчику скорости. | |
| (Шкаф исполнения IP20, тиристорная панель, блок защит, рубильник, пускатель масляного насоса, пульт управления и индикации, импульсный датчик скорости) | |
| 2.1 Асинхронный привод с фазовым управлением САУНА-5М, 55 кВт | По запросу |
| 2.2 Асинхронный привод с фазовым управлением САУНА-5М, 90 кВт | По запросу |
| 2.3 Асинхронный привод с фазовым управлением САУНА-5М, 160 кВт | По запросу |
| 2.4 Асинхронный привод с фазовым управлением САУНА-5М, 200 кВт | По запросу |
| Системы и устройства | |
| 1. Система электрической синхронизации нажимных винтов | |
| 1.1 СНВ-7 в комплекте с датчиками ВК-7, табло индикации ТИ205, блоком управления | По запросу |
| 2. Система мерного реза | |
| 2.1 Система мерного реза мелкого сорта | По запросу |
| 2.2 Система мерного реза холодного листового проката | По запросу |
| 2.3 Система мерного реза горячего проката | По запросу |
| 3. Система управления мини электростанцией | По запросу |
| 4. Устройство электронного зажигания | |
| 4.1 Модуль электронного зажигания М3802 | По запросу |
| 4.2 Пульт параметрирования для модуля электронного зажигания ПП596 | По запросу |
| 5. Система пошаговой маркировки | |
| 5.1 Система маркировки листового проката СПМ-1 | По запросу |
| 5.2 Система маркировки трубного проката СПМ-2 | По запросу |
| 6. Система измерения геометрических размеров | |
| 6.1 Система измерения диаметра трубы (на базе ФЛК-2048) | По запросу |
| 6.2 Система измерения длины трубы (на базе ФЛК-2048) | По запросу |
| 6.3 Система измерения длины трубы (на базе фотодатчиков) | По запросу |
| 7. Система индикации микронных отверстий | |
| 7.1 Система индикации микронных отверстий в металлической полосе | По запросу |
| 7.2 Система индикации микронных отверстий в полиэтиленовой пленке | По запросу |

Специализированные устройства

| | |
|--|------------|
| 1 Резистивный командоаппарат КАР-2 (Исполнение IP54, аналоговый выход) | По запросу |
| 2 Командоаппарат бесконтактный КА-5 (Исполнение IP54, 5 положений, 1 направление) | По запросу |
| 3 Устройство электронного зажигания ламп типа ДРЛ ЭЗЛ296 | По запросу |
| 4 Коробки соединительные КСГ (Количество клемм от 2 до 32, напряжение - 660 В, ток - 24 А, габариты корпуса - 250x180x80, защита - IP66, кабельные вводы от 1 до 8 - пластмассовые, стальные, под металлорукав, под дюритовый шланг, под стальную трубу) | |
| 4.1 КСГ (2-32) П (1-8) (кол.клемм от 2 до 32, каб.ввод от 1 до 8 пластмассовые) | По запросу |
| 4.2 КСГ (2-32) С (1-8) (кол.клемм от 2 до 32, каб.ввод от 1 до 8 стальные) | По запросу |
| 4.3 КСГ (2-32) М (1-8) (кол.клемм от 2 до 32, каб.ввод от 1 до 8 под металлорукав) | По запросу |
| 4.4 КСГ (2-32) Т (1-8) (кол.клемм от 2 до 32, каб.ввод от 1 до 8 под стальную трубу) | По запросу |
| 4.5 КСГ (2-32) Ш (1-8) (кол.клемм от 2 до 32, каб.ввод от 1 до 8 под дюритовый шланг) | По запросу |
| 5. Аналоговые развязки | |
| 5.1 AP085 Аналоговая развязка U вх ± 75 мВ, Uвых ±10 В (одноканальная) | По запросу |
| 5.2 AP085-1 Аналоговая развязка U вх ± 10В, Uвых ±10 В (одноканальная) | По запросу |
| 5.3 AP085-2 Аналоговая развязка U вх ± 1000В, Uвых ±10 В (одноканальная) | По запросу |
| 5.4 AP086.20 Аналоговая развязка U вх ± 75 мВ, Uвых ±10 В (двухканальная) | По запросу |
| 5.4 AP086.10 Аналоговая развязка U вх ± 75 мВ, Uвых ±10 В (одноканальная) | По запросу |
| 5.5 AP086.21 Аналоговая развязка U вх ± 10 В, Uвых ±10 В (двухканальная) | По запросу |
| 5.6 AP086.11 Аналоговая развязка U вх ± 10 В, Uвых ±10 В (одноканальная) | По запросу |
| 5.7 AP087.20 Аналоговая развязка I вх от 0 до 20 мА, Uвых ±10 В (двухканальная) | По запросу |
| 5.8 AP087.10 Аналоговая развязка I вх от 0 до 20 мА, Uвых ±10 В (одноканальная) | По запросу |
| 5.9 AP087.21 Аналоговая развязка I вх от 0 до 20 мА, Uвых ±5 В (двухканальная) | По запросу |
| 5.10 AP087.11 Аналоговая развязка I вх от 0 до 20 мА, Uвых ±5 В (одноканальная) | По запросу |
| 5.11 AP087.22 Аналоговая развязка I вх от 0 до 20 мА, Uвых от 0 до +10В (двухканальная) | По запросу |
| 5.12 AP087.12 Аналоговая развязка I вх от 0 до 20 мА, Uвых от 0 до +10В (одноканальная) | По запросу |
| 5.13 AP087.23 Аналоговая развязка I вх от 0 до 20 мА, Uвых от 0 до +5В (двухканальная) | По запросу |
| 5.14 AP087.13 Аналоговая развязка I вх от 0 до 20 мА, Uвых от 0 до +5В (одноканальная) | По запросу |
| 5.15 AP087.24 Аналоговая развязка I вх от 4 до 20 мА, Uвых ±10 В (двухканальная) | По запросу |
| 5.16 AP087.14 Аналоговая развязка I вх от 4 до 20 мА, Uвых ±10 В (одноканальная) | По запросу |
| 5.17 AP087.25 Аналоговая развязка I вх от 4 до 20 мА, Uвых ±5 В (двухканальная) | По запросу |
| 5.18 AP087.15 Аналоговая развязка I вх от 4 до 20 мА, Uвых ±5 В (одноканальная) | По запросу |
| 5.19 AP087.26 Аналоговая развязка I вх от 4 до 20 мА, Uвых от 0 до +10В (двухканальная) | По запросу |
| 5.20 AP087.16 Аналоговая развязка I вх от 4 до 20 мА, Uвых от 0 до +10В (одноканальная) | По запросу |
| 5.21 AP087.27 Аналоговая развязка I вх от 4 до 20 мА, Uвых от 0 до +5В (двухканальная) | По запросу |
| 5.22 AP087.17 Аналоговая развязка I вх от 4 до 20 мА, Uвых от 0 до +5В (одноканальная) | По запросу |
| 5.23 AP623.20 Аналоговая развязка U вх от 0 до +5 В, Iвых от 4 до 20 мА (двухканальная) | По запросу |
| 5.24 AP623.10 Аналоговая развязка U вх от 0 до +5 В, Iвых от 4 до 20 мА (одноканальная) | По запросу |
| 5.25 AP623.21 Аналоговая развязка U вх от 0 до +10 В, Iвых от 4 до 20 мА (двухканальная) | По запросу |
| 5.26 AP623.11 Аналоговая развязка U вх от 0 до +10 В, Iвых от 4 до 20 мА (одноканальная) | По запросу |
| 5.27 AP623.22 Аналоговая развязка U вх ±5 В, Iвых от 4 до 20 мА (двухканальная) | По запросу |
| 5.28 AP623.12 Аналоговая развязка U вх ±5 В, Iвых от 4 до 20 мА (одноканальная) | По запросу |
| 5.29 AP623.23 Аналоговая развязка U вх ±10 В, Iвых от 4 до 20 мА (двухканальная) | По запросу |
| 5.30 AP623.13 Аналоговая развязка U вх ±10 В, Iвых от 4 до 20 мА (одноканальная) | По запросу |
| 5.31 AP664.20 Аналоговая развязка I вх от 0 до 5 мА, Iвых от 4 до 20 мА (двухканальная) | По запросу |

| | |
|---|------------|
| 5.32 AP664.10 Аналоговая развязка I вх от 0 до 5 мА, Iвых от 4 до 20 мА (одноканальная) | По запросу |
| 5.33 AP664.21 Аналоговая развязка I вх от 0 до 20 мА, Iвых от 4 до 20 мА (двухканальная) | По запросу |
| 5.34 AP664.11 Аналоговая развязка I вх от 0 до 20 мА, Iвых от 4 до 20 мА (одноканальная) | По запросу |
| 5.35 AP664.22 Аналоговая развязка I вх от 4 до 20 мА, Iвых от 4 до 20 мА (двухканальная) | По запросу |
| 5.36 AP664.12 Аналоговая развязка I вх от 4 до 20 мА, Iвых от 4 до 20 мА (одноканальная) | По запросу |
| Аксессуары | |
| 6 Отражатель для фотодатчиков ФШ44 | |
| 6.1 Пластмассовый отражатель Ф4401 | По запросу |
| 6.2 Стекланный уголкоый отражатель Ф4402 | По запросу |
| 7 Муфты соединительные | |
| 7.1. Муфта мембранная с резиновыми упругими элементами - 012 (диаметры от 14 до 40) | По запросу |
| 7.2 Муфта мембранная с резиновыми упругими элементами - 019 (диаметры от 8 до 18) | По запросу |
| 7.3 Муфта мембранная с упругими элементами из бериллиевой бронзы - 027 (диаметры от 10 до 20) | По запросу |
| 7.4 Муфта с крестообразным стальным вкладышем -716 (диаметры от 10 до 40) | По запросу |
| 7.5 Муфта сильфонная -028 (диаметры от 14 до 30) | По запросу |
| 7.6 Муфта поводковая (диаметры от 8 до 40) | По запросу |
| 7.7 Муфта с упругим элементом из дюритового шланга -968 (диаметры от 10 до 30) | По запросу |
| 8 Редуктора для кодовых датчиков | |
| 8.1 Реверсивные PP125; PP164/3; PP64/3; PP12,5; PP10, PP5; PP 2,5; PP1; PP 2П; PP 4П | По запросу |
| 8.2 Нереверсивные РП 25; РП 12,5; РП10; РП5; РП 2,5; РП 32/15; РП1; РП 2П; РП 4П. | По запросу |
| 9 Подставка для ДИФ | |
| 10 Втулка переходная для ДИФ | |
| 11 Подставка для ВК | |
| | |
| | |
| | |
| | |