



SENSORS & CONTROLS

ATEX - СЕРТИФИЦИРОВАННАЯ ПРОДУКЦИЯ
ДЛЯ ТЯЖЕЛОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ



altheris.com





СИСТЕМНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ И ПРОИЗВОДСТВО ПОД ЗАКАЗ

Altheris хорошо известна своими уникальными и индивидуальными сенсорными решениями, которые применимы во многих отраслях. Мы производим датчики, которые используются в железнодорожной, горнодобывающей, нефтедобывающей, химической и морской промышленности. Поэтому Altheris производит большой спектр продуктов, сертифицированных по стандартам АТЕХ, в которой нуждаются продукты и системы, работающие в взрывоопасных средах. Помимо продуктов с сертификатом АТЕХ компания Altheris также производит продукцию с сертификатом SIL-3 или квалификацией IP68 что означает, что продукция пригодна для использования под водой.

Помимо стандартных датчиков Altheris предлагает индивидуальные датчики и комплекты измерительные системы, которые отвечают конкретным требованиям клиента. Наши высококвалифицированные инженеры способны разработать индивидуальные решения под конкретную задачу.

АТЕХ – СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ ДАТЧИКИ НАГРУЗКИ И ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ

N ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ

- Стандартные и изготовленные под заказ
- Диапазон нагрузок: 0.3-1000 тонн



N ТАКЕЛАЖНЫЕ СКОБЫ

- Диапазон нагрузок: 1-400 тонн



N ПЛОСКИЕ ДАТЧИКИ НАГРУЗКИ

- Диапазон нагрузки: 3кН-1 МН



N СКВОЗНЫЕ ДАТЧИКИ НАГРУЗКИ

- Диапазон нагрузки: 200-500 кН



- Диапазон нагрузки: 3-200 кН



N ВЕСЫ

- Диапазон нагрузки: 1-300 тонн



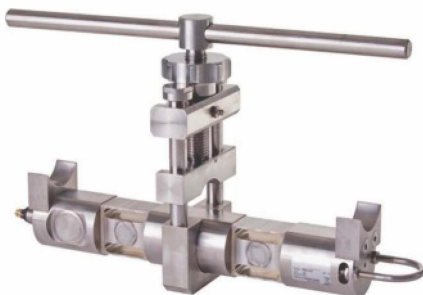
N S-ОБРАЗНЫЕ ДАТЧИКИ НАГРУЗКИ

- Сжатие и растяжение
- Диапазон нагрузки: 5-50 кН



N СТАТИЧЕСКИЕ ТЕНЗОМЕТРЫ

- Диапазон нагрузки: 1-45 тонн
- Диаметр: 40-60 мм



- Диапазон нагрузки: 0.25-24 тонн
- Диаметр: 6-45 мм



N ЛИНЕЙНЫЕ ВЕСЫ

- Натяжение кабеля
- Диапазон нагрузки: 1-40 тонн
- Диаметр: 6-50 мм



ATEX – СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ КОНТРОЛЛЕРЫ



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ДЖОЙСТИКИ

- 1, 2, 3 - осевые джойстики



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЕДАЛИ

ATEX – СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ СЕНСОРЫ

mm

ДАВЛЕНИЕ

- Диапазон: 0-6000 бар



mm

СМЕЩЕНИЕ

- Проволочные сенсоры
- Диапазон смещения: 0-1400 см



m/s²

УСКОРЕНИЕ

- Диапазон частот: 0.8Гц-12кГц



mm

СМЕЩЕНИЕ

- Диапазон смещения: 20-600 м



α

ВРАЩАЮЩИЙ УГОЛ

- Диапазон: 0-360°



УГОЛ НАКЛОНА

- Диапазон: ± 45° or 0-90°



ОБОРУДОВАНИЕ

- Регистраторы данных
- Системы интеграции



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СИГНАЛА



- Беспроводная телеметрия
- До 200м



ПРО ALTHERIS

Altheris Sensors & Controls BV ваш специалист в сфере сенсорных технологий и измерительных систем. Основана в 1947 году в Нидерландах, участник Broadporte холдинг с 2001 года, Altheris предоставляет широкий выбор как стандартных сенсоров, так и индивидуальных решений.

Целью Altheris является разработка и предоставление уникальных сенсорных решений для своих клиентов. В сотрудничестве с нашей дочерней компанией ALTHEN GmbH Mess- und Sensortechnik в Германии мы производим комплексные измерительные системы, разработанные «Под ключ». Благодаря многолетнему опыту и техническим ноу-хау, Altheris разрабатывает рабочие решения, применимые практически во всех отраслях. Подробная информация на сайте altheris.com

СЕНСОРЫ

ИНСТРУМЕНТЫ

ДЖОЙСТИКИ

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ
продукция

НАША ПРОДУКЦИЯ ПРИМЕНИМА ВО ВСЕХ ОТРАСЛЯХ



ОФШОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ ИНДУСТРИЯ



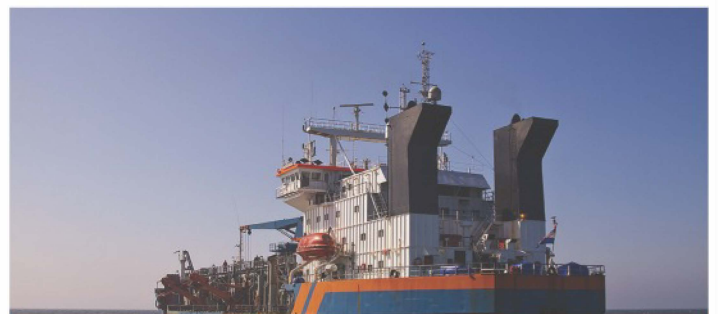
НЕФТЯНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



ХИМИЧЕСКАЯ ИНДУСТРИЯ



ПОРТОВЫЕ ТЕРМИНАЛЫ



ДНОУГЛУБИТЕЛЬНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Представитель ALTHERIS в Украине - ООО "ИНМИР"
54029, Украина, г. Николаев, ул. 8-го Марта 34-А, оф. 309/1
Тел: +38097-493-9824 Email: sales@inmyr.com www.inmyr.com

ALTHERIS
SENSORS & CONTROLS