

[www.aleango.ru](http://www.aleango.ru)



## ОБЗОР ПРОДУКЦИИ



**АЛЕАНГО**  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

ФИТИНГИ  
КЛАПАНЫ  
МАНИФОЛЬДЫ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ  
ТРУБКА И ШЛАНГИ  
РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ  
СИГНАЛИЗАТОРЫ ПОТОКА И УРОВНЯ  
ТРУБНЫЕ ОПОРЫ

## ТРУБНАЯ АРМАТУРА XINVAL

- /// XINVAL - признанный мировой лидер по производству запорно-регулирующей арматуры малого диаметра на высокое давление.
- /// Контроль качества на всех этапах производства.
- /// Стойкость к межкристаллитной, сквозной и питтинговой коррозии.



### ОБЖИМНЫЕ ФИТИНГИ

из нержавеющей стали, латуни, углеродистой стали и специальных сплавов и полимеров

Размеры от 1/16" и 2 мм до 2" и 50 мм.

Наружные и внутренние конические, цилиндрические и специальные резьбы.



### РЕЗЬБОВЫЕ ФИТИНГИ

из нержавеющей стали, латуни, углеродистой стали и специальных сплавов

Конические и цилиндрические наружные и внутренние резьбы.

Рабочее давление до 413 бар и 689 бар.



### ФИТИНГИ И КЛАПАНЫ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Производятся из холоднокатанной нержавеющей стали 316.

Седло металл-по-металлу обеспечивает идеальное закрытие, более длительный срок службы штока/седла для абразивного потока, отличная коррозионная стойкость и повышенная долговечность при повторяющихся циклах включения/выключения.

Невращающийся наконечник штока предотвращает износ резьбы и обеспечивает длительный срок службы.

Возможные 5 вариантов потоков.



### ШАРОВЫЕ КРАНЫ

Рабочее давление до 690 бар.

Рабочая температура от -54 до 232 °С.

Разнообразие конфигураций и типов присоединений.

Исполнения для КПП.



### ИГОЛЬЧАТЫЕ КЛАПАНЫ

Рабочее давление до 690 бар.

Рабочая температура от -24 до 649 °С.

Разнообразие присоединительных размеров и опций.



### СИЛЬФОННЫЕ КЛАПАНЫ

Рабочее давление до 172 бар.

Рабочая температура от -28 до 450 °С.

## ОБЗОР ПРОДУКЦИИ

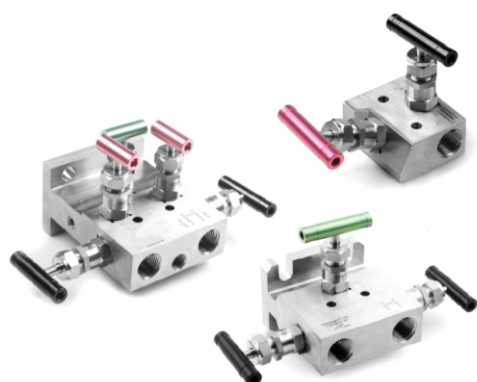
## ТРУБНАЯ АРМАТУРА XINVAL



### ФЛАНЦЕВЫЕ ПЕРЕХОДНИКИ

из нержавеющей стали, латуни, углеродистой стали  
и специальных сплавов

Фланцы по DIN, JIC, ANSI, ГОСТ.



### МАНИФОЛДЫ

2, 3 и 5-вентильные блоки.

Непосредственный (фланцевый) и удаленный способ монтажа.

Рабочее давление до 690 бар.

Рабочая температура от -54 до 549 °C.



### МАНОМЕТРИЧЕСКИЕ КЛАПАНЫ

1 и 2-вентильные конфигурации.

Различные присоединительные резьбы.



### ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

Клапаны различных размеров и принципов работы на давления  
до 207 бар (CV1, CV3, CV4, CV5, CV6) и 414 бар (CV2, CV7).

Модели CV5, CV6 с регулируемой уставкой.

Материалы: нерж. сталь 316 и латунь.



### ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

PRV2 низкого (до 15 бар)

и PRV1 для высокого (от 3,4 до 413 бар, 8 диапазонов) давлений.

Разнообразные присоединительные размеры,  
корпус из нерж. стали 316.



### БЫСТРОРАЗЪЁМНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

Серия QC4, QC6, QC8 — БРС с запорными клапанами,  
типоразмер до 1".

Возможны полнопроходные исполнения.

## ТРУБНАЯ АРМАТУРА XINVAL



### ФИЛЬТРЫ

Проходная (FT3, FT4) и Т-образная (FT1, FT2) модели.

Материал корпуса: нерж. сталь 316, присоединительные размеры от 1/8" до 12 мм и 3/4".

Фильтрующие элементы различной пористости (от 0,5 до 450 мкм, спечённые и сетчатые).



### ШЛАНГИ

Шланги из нержавеющей стали или PTFE в оплётке из нержавеющей стали.

Рабочее давление до 213 бар (серия H2) и 110 бар (серия H1), опциональная пожаробезопасная оплётка.

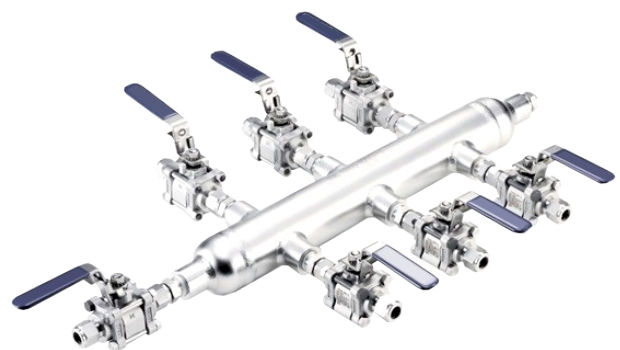
Размеры: H1, H2 от 1/4" до 2".



### КОНДЕНСАТОСБОРНЫЕ ЦИЛИНДРЫ СЕРИИ СР

Диаметр камеры 3" и 4".

Материалы: нерж. сталь 316, углеродистая сталь, нерж. сталь 304, нерж. сталь 321.



### РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ МАНИФОЛДЫ СЕРИИ АР и АН

Из нерж. стали, различные конфигурации.

Одно- или двухсторонняя конструкция, различное количество выходов, опциональные шаровые или игольчатые клапаны на портах входа/выхода, различные типоразмеры резьб.



### КЛАПАНЫ ДВОЙНОГО ОТСЕЧЕНИЯ И СБРОСА (ДВВ/ВВ), МОНОФЛАНЦЫ

Фланцевое присоединение 1 1/2" ... 2".

Тип уплотнений «металл-металл», «эластомер-металл».

Материал корпуса: нерж. сталь, углеродистая сталь.



### БЕСШОВНЫЕ ТРУБКИ

Изготавливается из нержавеющей стали 304/304L, 316/316L или различных металлов и сплавов (углеродистая сталь, медь, сплавы 20, C-276, 400, 600, 625 825 титан, 2507 Super Duplex).

Отгрузка в отрезках или бухтах.

По запросу серия трубки с термоизоляцией и обогревом.

## ОБЗОР ПРОДУКЦИИ

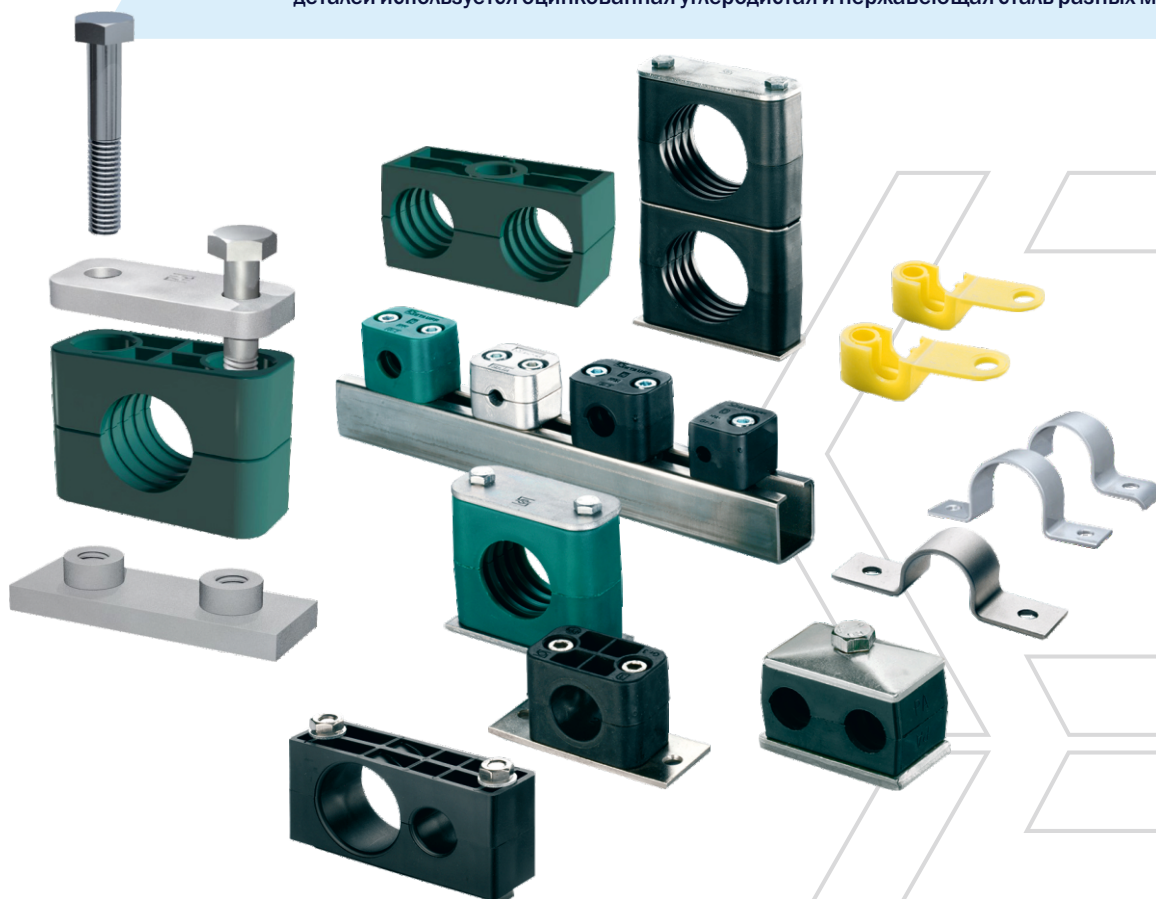
## РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ XINVAL



- Поршневые и мембранные механические регуляторы давления «до себя» и «после себя» с высокоточной регулировкой.
- Исполнения: стандартные, сверхчувствительные с увеличенной мембранной, на большие расходы и давления, двухступенчатые.
- Температура процесса от -40 до 260 °С, давление на входе до 689 бар, Cv от 0.06 до 1,8.

## ТРУБНЫЕ ОПОРЫ OUIE

- Компания ООО «Алеанго» поставляет зажимы и опоры для простой и быстрой фиксации труб и шлангов. Возможно производство зажимных устройств по ТУ Заказчика. Хомуты применяются на линиях КИПиА в машиностроении, морской, атомной, добывающей промышленности.
- Изделия предназначены для труб диаметром 6–38 мм. Корпус может быть выполнен из алюминия, полиамида, полипропилена или пластика PPV0. Для изготовления металлических деталей используется оцинкованная углеродистая и нержавеющая сталь разных марок.



## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ DCL

- Электропривод — это устройство, служащее для механизации и автоматизации трубопроводной арматуры, широко применяется в промышленности, играя важнейшую роль практически во всех технологических процессах.
- Электроприводы используются для дистанционного управления арматурой, её открытия и закрытия, постоянного регулирования, а также для диагностики и определения положения арматуры.



### КОМПАКТНЫЙ

Момент 18 Нм

**Подходит для:**

Шаровые краны < DN40  
Дисковый затвор < DN50



### ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЙ

Момент от 50 до 2500Нм

**Подходит для:**

Шаровые краны от DN40 до DN 350  
Дисковый затвор от DN50 до DN600



### ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННЫЙ

Момент от 50 до 600 Нм

**Подходит для:**

Шаровые краны от DN40 до DN 150  
Дисковый затвор от DN50 до DN250

## КОМПАКТНАЯ МОДЕЛЬ — ПРЕИМУЩЕСТВА:



### ОБЗОР ПРОДУКЦИИ

ООО «АЛЕАНГО» — официальный дистрибьютор в России

XINVAL

OUIE

DCL®

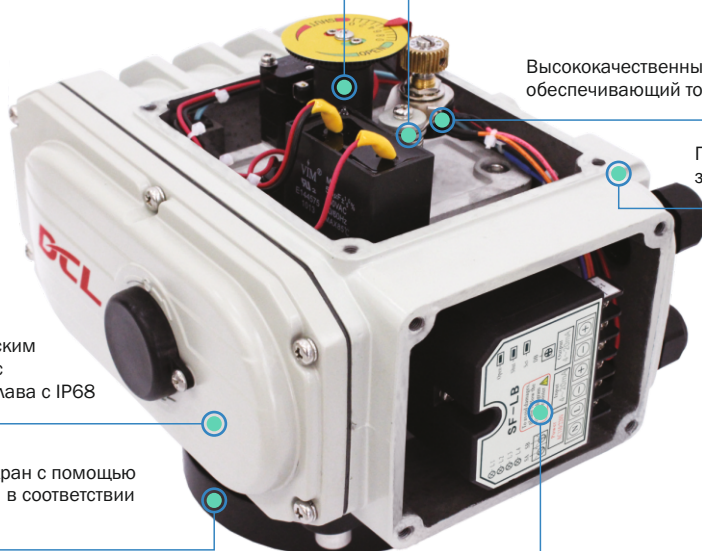
NEXON  
SENSORS & CONTROLS

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ DCL

### ОБЩЕПРОМЫШЛЕННАЯ МОДЕЛЬ — ПРЕИМУЩЕСТВА:

Максимально точная и простая запатентованная система настройки хода

Уникальный механизм блокировки пружины устраняет люфт трансмиссии между шестернями, уменьшает разницу возвратно-поступательных движений привода и повышает точность позиционирования



Стойкий к механическим воздействиям корпус из алюминиевого сплава с IP68

Простой монтаж на кран с помощью монтажной пластины в соответствии с ISO5211

Высококачественный потенциометр сделан из проводящего пластика, обеспечивающий точность и стабильность во времени настройки

Предохранительная система от превышения усилия защитит привод от перегруза и повреждений

**Высококачественный сервоконтроллер синхронизирует работу электрических и механических частей.**

**Электроника находится в пластиковом корпусе с компаундом из смолы для защиты от вибраций и влаги.**

**Предусмотрена функция защиты от скачков тока и напряжения.**

### ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННАЯ МОДЕЛЬ — ПРЕИМУЩЕСТВА:

Увеличенный паз обеспечивает пламязащиту и взрывозащиту Ex d на принципиально высоком уровне

Ударопрочное взрывозащищённое смотровое окно для индикации положения

Степень защиты IP68 обеспечивает бесперебойную работу в условиях окружающей среды, сохраняя взрывозащиту Ex d

Максимально точная и простая запатентованная система настройки хода



Корпус из высококачественного алюминиевого сплава и запатентованной водоотводящей формой

Простой монтаж на кран с помощью монтажной пластины в соответствии с ISO5211

Взрывозащита 1Ex db IIC T4 Gb обеспечивает безопасность даже при работе в атмосфере, состоящей на 90% из взрывоопасного газа

+7 (499) 322-48-02

order@aleango.ru

www.aleango.ru

## СИГНАЛИЗАТОРЫ ПОТОКА NEXON

СИГНАЛИЗАТОР ПОТОКА  
ВИХРЕВОЙ

Название	FVX700S
Применение	Пищевая и фармацевтическая отрасли
Рабочая среда	Вода
Диаметр	25, 40, 50 мм
Рабочий диапазон	0,9...38 м <sup>3</sup> /ч
Диапазон температуры среды	-40...250°C
Диапазон давлений среды	до 25 бар
Окружающая температура	-20...70°C
Питание	10...25 В пост. тока
Выходные сигналы	4...20 мА, двухпроводный

СИГНАЛИЗАТОР ПОТОКА  
ТЕПЛОВОЙ

Название	FN3000
Применение	Системы охлаждения и вентиляции Защита насосов
Рабочая среда	Вода, масла, газ
Рабочий диапазон	Вода 1...200 см/с; масло 3...300 см/с; воздух 20...2000 см/с
Диапазон температуры среды	-40...85°C
Диапазон давлений среды	до 100 бар
Окружающая температура	-20...85°C
Питание	18...30 В пост. тока
Выходные сигналы	Релейный, аналоговый

СИГНАЛИЗАТОР ПОТОКА  
ТЕПЛОВОЙ

Название	FRC08
Применение	Системы охлаждения и вентиляции Защита насосов
Рабочая среда	Вода, масла, газ
Рабочий диапазон	Вода 1...200 см/с; масло 3...300 см/с; воздух 20...2000 см/с
Диапазон температуры среды	-40...85°C
Диапазон давлений среды	до 100 бар
Окружающая температура	-20...85°C
Питание	18...30 В пост. тока
Выходные сигналы	PNP / NPN / релейный

СИГНАЛИЗАТОР ПОТОКА  
ТУРБИННЫЙ

Название	FTB200
Применение	Системы водоочистки и тестовые установки
Рабочая среда	Жидкости
Диаметр	4...50
Рабочий диапазон	0,6...700 л/мин
Диапазон температуры среды	-40...120°C
Диапазон давлений среды	до 420 бар
Окружающая температура	-40...85°C
Выходные сигналы	Аналоговый/импульсный

## ОБЗОР ПРОДУКЦИИ



# СИГНАЛИЗАТОРЫ ПОТОКА NEXON



**СИГНАЛИЗАТОР ПОТОКА  
ТУРБИННЫЙ**

Название	FTB250
Применение	Системы водоочистки и тестовые установки
Рабочая среда	Жидкости
Диаметр	4...50
Рабочий диапазон	0,6...700 л/мин
Диапазон температуры среды	-40...120°C
Диапазон давлений среды	до 420 бар
Окружающая температура	-40...85°C
Выходные сигналы	Аналоговый / частотный



**СИГНАЛИЗАТОР ПОТОКА  
ТУРБИННЫЙ**

Название	FTB400
Применение	Системы водоочистки и тестовые установки
Рабочая среда	Жидкости
Диаметр	6...25
Рабочий диапазон	6...600 л/мин
Диапазон температуры среды	-40...120°C
Диапазон давлений среды	до 420 бар
Окружающая температура	-40...85°C
Выходные сигналы	Аналоговый / частотный



**СИГНАЛИЗАТОР ПОТОКА  
ТУРБИННЫЙ**

Название	FTB500
Применение	Системы водоочистки и тестовые установки
Рабочая среда	Жидкости
Диаметр	2...191
Рабочий диапазон	0,05...1700 л/мин
Диапазон температуры среды	-100...232°C
Диапазон давлений среды	до 550 бар
Окружающая температура	-40...90°C
Выходные сигналы	Аналоговый/частотный



**СИГНАЛИЗАТОР ПОТОКА  
ВЫТЕСНИТЕЛЬНОГО ТИПА**

Название	FRG200
Применение	Жидкости разной вязкости
Рабочий диапазон	0,06...450 л/мин
Диапазон температуры среды	-40...100°C
Диапазон давлений среды	до 420 бар
Окружающая температура	-40...85°C
Выходные сигналы	Аналоговый/импульсный

# СИГНАЛИЗАТОРЫ ПОТОКА NEXON



**СИГНАЛИЗАТОР ПОТОКА  
ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ**

Название	FMI200
Применение	Мониторинг воды в контурах охлаждения
Рабочая среда	Электропроводящая жидкость
Диаметр	6...25 мм
Рабочий диапазон	0,01...100 л/мин
Диапазон температуры среды	-40...100°C
Диапазон давлений среды	до 16 бар
Окружающая температура	-25...85°C
Питание	24±10% В пост. тока
Выходные сигналы	4...20 мА, импульсный



**СИГНАЛИЗАТОР ПОТОКА  
ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ**

Название	FMI300
Применение	Мониторинг воды в контурах охлаждения
Рабочая среда	Электропроводящая жидкость
Диаметр	6...15 мм
Рабочий диапазон	0,04...120 л/мин
Диапазон температуры среды	-40...100°C
Диапазон давлений среды	до 16 бар
Окружающая температура	-25...85°C
Питание	24±10% В пост. тока
Выходные сигналы	4...20 мА, импульсный



**СИГНАЛИЗАТОР ПОТОКА ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ**

Название	FMI400
Применение	Мониторинг воды в контурах охлаждения
Рабочая среда	Электропроводящая жидкость
Диаметр	6...15 мм
Рабочий диапазон	0,04...120 л/мин
Диапазон температуры среды	-40...150°C
Диапазон давлений среды	до 16 бар
Окружающая температура	-25...85°C
Питание	24±10% В пост. тока
Выходные сигналы	4...20 мА, импульсный

## ОБЗОР ПРОДУКЦИИ

## СИГНАЛИЗАТОРЫ УРОВНЯ NEXON

СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ  
ВИБРАЦИОННЫЙ

Название	LF1000
Применение	Защита насосов Системы охлаждения Системы водоочистки
Рабочая среда	Жидкость или сыпучий продукт
Плотность среды	>0.6 г/см <sup>3</sup>
Диапазон температуры среды	-20...85°C
Диапазон давлений среды	до 20 бар
Окружающая температура	-20...85°C
Питание	24±10% В пост. тока
Выходные сигналы	Релейный

СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ  
ЕМКОСТНОЙ

Название	CS1000
Применение	Нефтехимическая отрасль Энергетическая отрасль Системы водоочистки
Рабочая среда	Непроводящие жидкости
Диапазон температуры среды	-25...105°C
Диапазон давлений среды	до 80 бар
Окружающая температура	-20...80°C
Питание	6...30 В пост. тока
Выходные сигналы	Релейный, импульсный

СИГНАЛИЗАТОР УРОВНЯ  
ПОПЛАВКОВЫЙ

Название	LN3000
Применение	Нефтехимическая отрасль Энергетическая отрасль Системы водоочистки
Рабочая среда	Жидкости
Диапазон температуры среды	-20...100°C
Диапазон давлений среды	до 20 бар
Окружающая температура	-20...80°C
Питание	12...30 В пост. тока
Выходные сигналы	Релейный, токовый



фитинги, клапаны и манифольды  
электрические приводы  
трубка и шланги



регуляторы давления  
сигнализаторы потока и уровня  
трубные опоры



**АЛЕАНГО**  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

ООО «АЛЕАНГО» — официальный дистрибьютор  
XINVAL, DCL, NEXON, OUIE

+7 (499) 322-48-02 | [order@aleango.ru](mailto:order@aleango.ru)  
[www.aleango.ru](http://www.aleango.ru)