

ДС КОНТРОЛЗ



Совместное
российско-американское
предприятие «ДС Контролз»



ЗАО «Энергомаш»

- Комплексные поставки высокотехнологичной запорной, отсечной и регулирующей арматуры, оснащенной различными типами приводов.
- Оптимальные инженерные решения по применению сложной трубопроводной арматуры в соответствии с условиями эксплуатации и требованиями заказчика

- Изготовление по лицензии корпорации «DRESSER» регулирующих и отсечных клапанов, цифровых буйковых датчиков уровня.
- Инженерные решения по применению и комплексные поставки трубопроводной арматуры для сложных условий эксплуатации.
- Послепродажное обслуживание: шефмонтаж, обучение персонала заказчика, диагностика, услуги по периодическому обслуживанию, поставка запчастей, ремонт на специализированном предприятии или у заказчика квалифицированным персоналом.

ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ

СЕГМЕНТНЫЙ КЛАПАН «КАМФЛЕКС». СЕРИЯ 35002

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ЗАО «ДС Контролз» по лицензии Masoneilan Dresser
НАЗНАЧЕНИЕ	для широкого применения в различных отраслях промышленности в качестве регулирующего, запорно-регулирующего или отсечного клапана
УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР	DN: 25...300 (1"-12")
УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	PN: 16...100 (ANSI, класс 150-600)
ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ	-200°...+ 400° C
ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ТРУБОПРОВОДУ	фланцевое или стяжное
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	углеродистая, хладостойкая или нержавеющая сталь, специальные сплавы
ТИП КОРПУСА	проходной



ОДНОСЕДЕЛЬНЫЙ КЛАПАН. СЕРИЯ 21000

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	ЗАО «ДС Контролз» по лицензии Masoneilan Dresser
НАЗНАЧЕНИЕ	для широкого применения в различных отраслях промышленности в качестве регулирующего, запорно-регулирующего или отсечного клапана
УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР	DN: 25...150 (1"-6")
УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	PN: 16...420 (ANSI, класс 150-2500)
ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ	-100°...+560° C
ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ТРУБОПРОВОДУ	фланцевое или на сварке
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	углеродистая, легированная или нержавеющая сталь
ТИП КОРПУСА	проходной или угловой



КЛЕТОЧНЫЙ КЛАПАН С УРАВНОВЕШЕННЫМ ПЛУНЖЕРОМ. СЕРИЯ 41005

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Masoneilan Dresser, Франция
НАЗНАЧЕНИЕ	для применения в сложных условиях эксплуатации, в широком диапазоне давлений и температур в качестве регулирующего, запорно-регулирующего или отсечного клапана
УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР	DN: 50...600 (2"-24")
УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	PN: 16...420 (ANSI, класс 150-2500)
ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ	-196°...+566° C
ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ТРУБОПРОВОДУ	фланцевое или на сварке
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	углеродистая, легированная или нержавеющая сталь
ТИП КОРПУСА	проходной или угловой



РЕДУЦИОННО-ОХЛАДИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН. СЕРИЯ 84000

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Masoneilan Dresser, США
НАЗНАЧЕНИЕ	для применения в сложных условиях эксплуатации, в широком диапазоне давлений и температур
УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР	DN: 80...600 (3"-24")
УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	PN: 16...420 (ANSI, класс 150-2500)
ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ	до +566° C
ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ТРУБОПРОВОДУ	фланцевое или на сварке
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	углеродистая или теплостойкая стали
ТИП КОРПУСА	проходной или угловой



ПРОБКОВЫЙ КРАН С ФУНКЦИЕЙ ДВУХСТОРОННЕЙ КОНТРОЛИРУЕМОЙ ОТСЕЧКИ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Nether Seal, Голландия
НАЗНАЧЕНИЕ	для установки на узлах коммерческого учёта нефти и газа в качестве запорной/отсечной арматуры с функцией контроля протечки
УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР	DN: 50...1000 (2"-40")
УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	PN: 16...100 (ANSI, класс 150-600)
ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ	-46°...+165° C
ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ТРУБОПРОВОДУ	фланцевое или на сварке
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	углеродистая, легированная или нержавеющая сталь
ТИП КОРПУСА	проходной





ЗАТВОР ДИСКОВЫЙ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Verdelet, Франция
НАЗНАЧЕНИЕ	для широкого применения в различных отраслях промышленности в качестве регулирующей, запорно-регулирующей или отсечной арматуры
УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР	DN: 80 – 2400 (3"– 96")
УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	PN: 16 – 420 (ANSI, класс 150 – 2500)
ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ	–196° ... +1000° C
ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ТРУБОПРОВОДУ	стяжное, фланцевое или на сварке
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	углеродистая, легированная или нержавеющая сталь

ШАРОВОЙ КРАН



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Vac, Испания / Valvetechologies, США
НАЗНАЧЕНИЕ	запорная / отсечная арматура, в том числе на высокие температуры и давления
УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР	DN: 25...900 (1"– 36")
УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	PN: 16...750 (ANSI, класс 150 – 4500)
ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ	–196° ... +800° C
ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ТРУБОПРОВОДУ	фланцевое или на сварке
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	углеродистая, легированная или нержавеющая сталь
ТИП КОРПУСА	проходной или трехходовой

КЛИНОВАЯ ЗАДВИЖКА



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Hattersley Heaton, Великобритания
НАЗНАЧЕНИЕ	запорная / отсечная арматура широкого применения
УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР	DN: 25...1050 (1"– 42")
УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ	PN: 16...420 (ANSI, класс 150–2500)
ТЕМПЕРАТУРА РАБОЧЕЙ СРЕДЫ	–196° ... +650° C
ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ТРУБОПРОВОДУ	фланцевое или на сварке
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	углеродистая, легированная или нержавеющая сталь

ЭЛЕКТРОПРИВОД

ПРОИЗВОДИТЕЛИ	AUMA, ROTORK, другие по заказу
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	(вариант исполнения определяется при заполнении опросного листа)
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ	<ul style="list-style-type: none"> трёхфазный ток 50 Гц, 380В; однофазный ток 50 Гц, 220В; постоянный ток 24В; другие по заказу.
УПРАВЛЕНИЕ	<p>ДИСТАНЦИОННОЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> внешние средства управления, обеспечиваемые заказчиком; аналоговое управление сигналами 24В; 0—5В; 4—20mA цифровое управление по протоколам Modbus RTU; Profibus DP; Foundation Fieldbus; DeviceNet <p>МЕСТНОЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> с помощью переключателя «Открыть–Стоп–Закрыть»; <p>РУЧНОЕ:</p> <ul style="list-style-type: none"> с помощью маховика, при регулировании или аварийном управлении арматурой.
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ ПО ПОЛОЖЕНИЮ	<ul style="list-style-type: none"> аналоговый выходной сигнал 4 — 20 mA потенциометр 0 — 1000 Ом
ВВОД КАБЕЛЕЙ	Присоединения: Одно отв. M20×1,5 + два отв. M25×1,5 (стандартно), другие варианты по заказу. Кабельные сальники поставляются в комплекте.
КОРПУС/АДАПТАЦИЯ К ОКРУЖАЮЩЕЙ ТЕМПЕРАТУРЕ	<ul style="list-style-type: none"> общепромышленное исполнение: –25° ... +60° C (стандартно), степень защиты оболочки IP67 / IP68, согласно EN60529 взрывозащищенное исполнение: –20° ... +40° C (стандартно), EExd IIBT4, согласно EN 50014, 50018, 50019 <p>Низкотемпературные (до –60° C) и высокотемпературные (до +70° C) исполнения по заказу.</p> <p>Стандартное покрытие корпуса светло-серого цвета, пригодное для наружной установки в умеренно агрессивной атмосфере. Другие цвета и специальные покрытия по заказу.</p>

