



CustomControlSensors

Технология Dual Snap®
Реле давления, температуры и расхода

www.sibcontrols.com

Вы в поиске проверенных общепромышленных датчиков давления и температуры, имеющих в наличии или производимых по индивидуальным заказам?

Компания CCS является признанным выбором в сферах торговли и практического применения, включающих:

Нефтегазовое оборудование

Автоматизация устья скважин
Контроль уровня жидкости в резервуарах
Дозировка химических реагентов
Резервуары гидравлического и смазочного масла
Мобильные комплексы для гидроразрыва пласта
Искрозащита в системах дизельного топлива
Контроль работы трубопроводов
Системы сжиженного природного газа

Электроснабжение / Коммунальные услуги

Газовые / паровые турбины
Бойлеры, насосы, компрессоры

Строительное / Сельскохозяйственное / Лесозаготовительное оборудование

Контроль давления в тормозных системах
Контроль давления в различных системах
Контроль давления в системах рулевого управления
Давление масла в трансмиссии

Пищевая промышленность / Напитки

Управление водоснабжением
Анализаторы концентрации озона
Управление системами газоснабжения
Контроль систем орошения

Медицинское оборудование

Управление водоснабжением
Управление системами газоснабжения

Оборудование тяжелого машиностроения

Прессовальные машины
Машины для отливки и формовки пластика
Бумажно-резальные машины
Машины для холодной обработки металлов давлением
Электросварочные агрегаты
Машины для производства шин

Преимущества:

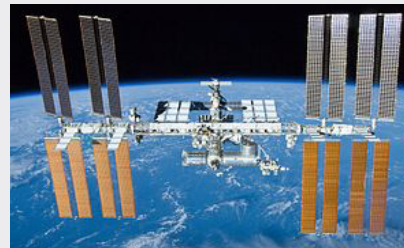
- * Проверенные надежные технологии
- * Износостойкое, стабильное, высокоточное оборудование, с высокой повторяемостью по точности и высокой устойчивостью к ударным нагрузкам и вибрациям
- * Снижение себестоимости проекта

Характеристики:

- * Диапазон давления от 0.7" водн. ст. до 16,000 psi
- * Срок службы до 1 миллиона рабочих циклов
- * Максимальное испытательное давление до 25,000 psi

**Решения, проверенные временем.
Экономия времени и средств.
Оборудование, которое должно работать.**

ООО "Сиб Контролс"
РОССИЯ, Томская область,
634021 Томск,
ул. Енисейская, 37, офис 405
Тел.: +7(3822) 33-49-30,
+7(3822) 34-51-30
E-mail: info@sibcontrols.com
Web-site: www.sibcontrols.com



Испытано и подтверждено:

Оборудование CCS общепромышленного назначения имеет сертификаты, отвечающие требованиям различных стандартов, для взрывоопасных и невзрывоопасных сред, включая:

- UL/cUL
- ATEX
- CCC
- CE
- CRN
- CSA
- Dual Seal
- GOST
- NACE/NEMA

* Оборудование прошло испытания на использование в условиях низких и высоких температур от -40° (-54°) до 186°F (от -40° (-54°) до 86°C)

* Оборудование прошло испытания на использование в различных средах, включая: испытание в солевой камере, испытание на стойкость к температурным циклам, испытание в условиях повышенной влажности, испытание на пыленепроницаемость, испытание на влагонепроницаемость

* Испытания электрических характеристик оборудования включают: испытание диэлектрических свойств, испытание сопротивления изоляции и испытание переходного сопротивления контактов.

Продукция взрывозащищенного исполнения.

6900GE / 6900PE Реле избыточного давления 6900DZE / Реле разности давлений

- Мембранная конструкция • Поршневая конструкция
- Диапазон регулирования точки срабатывания:
0.4-16,000 PSI
0.028-1,103 Бар
2.76-110,316 кПа
- Максимальное испытательное давление:
25,000 PSIG
1,724 Бар
172,369 кПа
- Вес: 16-49 унций (467-1372 грамм)



6905GZE-7042 / 6905PE-7042 Реле избыточного давления 6905DZE-7042 / Реле разности давлений

- Мембранная конструкция • Поршневая конструкция
- Диапазон регулирования точки срабатывания:
0.5-16,000 PSI
0.03-1,103 Бар
3.45-110,316 кПа
- Максимальное испытательное давление:
25,000 PSIG
1,724 Бар
172,369 кПа
- Вес: 16-49 унций (467-1372 грамм)



6900GCZE5Y / 6900PZE5Y Реле избыточного давления

- Мембранная конструкция • Поршневая конструкция
- Диапазон регулирования точки срабатывания:
1-16,000 PSI
0.07-1,103 Бар
6.89-110,316 кПа
- Максимальное испытательное давление:
25,000 PSIG
1,724 Бар
172,369 кПа
- Вес: 16-25 унций (467-708 грамм)



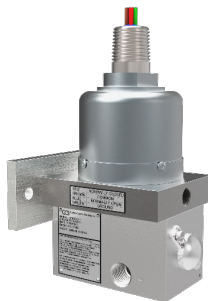
611GE / Реле избыточного давления 611VE / Реле вакуума

- Мембранная конструкция
- Диапазон регулирования точки срабатывания:
28.5" ртут.ст. Вакуум -180 PSIG
724 мм ртут.ст. -12.4 Бар
96.5-1241 кПа
- Максимальное испытательное давление:
1000 PSIG
68.9 Бар
6895 кПа
- Вес: 10-20 унций (283-567 грамм)



672DE / 673DE Реле разности давлений

- Мембранная конструкция
- Диапазон регулирования точки срабатывания:
2-150 PSID
0.14-10.3 Бар
13.79-1034 кПа
- Максимальное испытательное давление:
4500 PSIG
310 Бар
31,026 кПа
- Вес: 67 унций (1876 грамм)



675GE / 675GE800 Реле избыточного давления 675DE / 675DE800 Реле разности давлений 675VE / 675VE800 Реле вакуума

- Мембранная конструкция
- Диапазон регулирования точки срабатывания:
0.7-31" Водн.ст.
1.7-77.2 мБар
0.17-7.72 кПа
- Максимальное испытательное давление:
15 PSIG
1034 мБар
103.4 кПа
- Вес: 22 унций (624 грамм)



646GE / Реле избыточного давления 646DZE / 646DCE Реле разности давлений 646VE / Реле вакуума 646GVE / Реле переходного давления

- Мембранная конструкция
- Диапазон регулирования точки срабатывания:
28.5" ртут.ст. Вакуум - 5000 PSIG
724 мм ртут.ст. -345 Бар
96.5-34,500 кПа
- Максимальное испытательное давление:
7,500 PSIG
517 Бар
51,700 кПа
- Вес: 60 унций (1700 грамм)



646TE 646TUE Сенсор с капиллярной трубкой Реле температуры

- Мембранная конструкция
- Диапазон регулирования точки срабатывания:
от -39° F до +630° F
от -39° C до +332° C
- Максимальная температура сенсора:
+650° F (+343° C)
- Вес: 68-71 унций (1928-2013 грамм)



6900TE 6900TUE Сенсор с капиллярной трубкой Реле температуры

- Мембранная конструкция
- Диапазон регулирования точки срабатывания:
от 0° F до +650° F
от -18° C до +340° C
- Максимальная температура сенсора:
+700° F (+371° C)
- Вес: 32 унций (907 грамм)



6905TE-7042 6905TUE-7042 Сенсор с капиллярной трубкой Реле температуры

- Мембранная конструкция
- Диапазон регулирования точки срабатывания:
от 0° F до +650° F
от -18° C до +343° C
- Максимальная температура сенсора:
+700° F (+371° C)
- Вес: 35 унций (992 грамм)





CustomControlSensors

Технология Dual Snap®
Реле давления, температуры и расхода

www.sibcontrols.com

Продукция невзрывозащищенного исполнения.

6900G / 6900P

Реле избыточного давления

- Мембранная конструкция
- Поршневая конструкция
- **Диапазон регулирования точки срабатывания:**
1-16,000 PSIG
0.07-1,103 Бар
6.89-110,316 кПа
- **Максимальное испытательное давление:**
25,000 PSIG
1,724 Бар
172,369 кПа
- **Вес: 15 унций (425 грамм)**
- **Варианты подбора характеристик материалов, контактирующих с измеряемой средой**



604G / 604P Реле избыточного давления

604D / Реле разности давлений

604V / 604GV Реле переходного давления от избыточного к вакууму

- Мембранная конструкция
- Поршневая конструкция
- **Диапазон регулирования точки срабатывания:**
28.5" Hg - 5000 PSIG
724 mm Hg - 345 Бар
96.5-34,474 кПа
- **Максимальное испытательное давление:**
10000 PSIG
689 Бар
68,948 кПа
- **Вес: 35 унций (992 грамм)**
- **Варианты подбора характеристик материалов, контактирующих с измеряемой средой**



674D

Реле разности давлений

- Мембранная конструкция
- **Диапазон регулирования точки срабатывания:**
2-800 PSID
0.138-55.16 Бар
13.8-5515 кПа
- **Максимальное испытательное давление:**
4500 PSIG
310 Бар
31,026 кПа
- **Вес: 45 унций (1275 грамм)**



605G / 605P Реле избыточного давления

605D / Реле разности давлений

605V / Реле вакуума

- Мембранная конструкция
- Поршневая конструкция
- **Диапазон регулирования точки срабатывания:**
28.5" Hg - 5000 PSIG
724 mm Hg - 345 Бар
96.5-34,474 кПа
- **Максимальное испытательное давление:**
10000 PSIG
689 Бар
68,948 кПа
- **Вес: 39 унций (1092 грамм)**
- **Варианты подбора характеристик материалов, контактирующих с измеряемой средой**



675G800 / Реле избыточного давления

675D800 / Реле разности давлений

675V800 / Реле вакуума

- Мембранная конструкция
- **Диапазон регулирования точки срабатывания:**
0.2-31" водн. ст.
0.5-77.2 мБар
0.05-7.72 кПа
- **Максимальное испытательное давление:**
25 PSIG
1.72 Бар
172 кПа
- **Вес: 19 унций (538 грамм)**



Электрический разъем
соответствует DIN 43650

6900T / 6900TU Сенсор с капиллярной трубкой

Реле температуры

- Мембранная конструкция
- **Диапазон регулирования точки срабатывания:**
от 0° F до +650° F
от -18° C до +340° F
- **Максимальная температура сенсора:**
+700° F (+371° C)
- **Вес: 21 унций (595 грамм)**



611G / Реле избыточного давления

611V / Реле вакуума

- Мембранная конструкция
- **Диапазон регулирования точки срабатывания:**
0.75-180 PSIG
0.0517-12.4 Бар
5.17-1241 кПа
- **Максимальное испытательное давление:**
1000 PSIG
68.9 Бар
6895 кПа
- **Вес: 10-20 унций (283-567 грамм)**
- **Варианты подбора характеристик материалов, контактирующих с измеряемой средой**



604T / 604TU Сенсор с капиллярной трубкой

Реле температуры

- Мембранная конструкция
- **Диапазон регулирования точки срабатывания:**
от -39° F до +630° F
от -39° C до +332° C
- **Максимальная температура сенсора:**
+650° F (+343° C)
- **Вес: 65 унций (1843 грамм)**

