

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.MO10.H01459

Срок действия с 07.02.2018

по 06.02.2021

№ 0209183

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общество с ограниченной ответственностью «ЦЕНТР-СТАНДАРТ». Место нахождения: 119119, Российская Федерация, город Москва, Ленинский проспект, дом 42, корпус 1-2-3, этаж 1, помещение I, комната 35. Адрес места осуществления деятельности: 117405, Российская Федерация, город Москва, улица Кирпичные Выемки, дом 2, корпус 1, 3-й этаж, комната № 11. Телефон: +7 (495) 664-23-98, адрес электронной почты: info@standart-centr.ru. Аттестат аккредитации регистрационный № RA.RU.11MO10. Дата регистрации аттестата аккредитации: 20.08.2015 года

ПРОДУКЦИЯ Пружины газовые стальные типы: КДП 4-12, КДП 6-15, КДП 8-18, КДП 10-22, КДП 14-27, КДП 20-40 и их модификации; пружины газовые из нержавеющей стали типы: КДП-Н6-15, КДП-Н8-18, КДП-Н10-22, КДП-Н14-27 и их модификации; наконечники к стальным газовым пружинам типы: HTS, PLS, PLA, TOR, ORN, TDN, TO, TOC, TOPB; наконечники к газовым пружинам из нержавеющей стали типы: HT, HTS-INOX, TDNP, TO; крепежная фурнитура и аксессуары к газовым пружинам
Серийный выпуск

КОД ОК

034-2014 (КПЕС 2008)
25.93.16.110

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

Спецификации изготовителя

КОД ТН ВЭД

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Комплектующие для промышленности» (ООО «КДП»)

Адрес: 195197, г. Санкт-Петербург, Лабораторный проспект, д. 23А, оф. 213

ИНН: 7804553640

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «Комплектующие для промышленности» (ООО «КДП»)

Адрес: 195197, г. Санкт-Петербург, Лабораторный проспект, д. 23А, оф. 213

Телефон: 7 (812) 603-77-56, E-mail: smirnov@cfcom.ru,

ИНН: 7804553640

НА ОСНОВАНИИ протокола испытаний № 1251-01/12-ЦСТ от 31.01.2018 года, выданного испытательной лабораторией «ЦСТ-Испытания» Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТР-СТАНДАРТ», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.31485.04ИДЮ0.004.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: З.



Руководитель органа

Эксперт

Е.Н. Ушаков

инициалы, фамилия

С.П. Павлов

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ—ГАЗОВАЯ ПРУЖИНА КДП (УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ. ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ. ГАРАНТИЯ)

Обратите внимание на эти инструкции перед проектированием, установкой или хранением!

1. Если газовые пружины установлены в устройствах, где их отказ будет означать опасность для здоровья или жизни, необходимо использовать дополнительные блокирующие механизмы. Монтаж и демонтаж газовых пружин должен выполняться в соответствии с правилами техники безопасности.

2. При монтаже / хранении

газовые пружины должны храниться штоком вниз. Потери давления из-за длительного хранения не должно произойти, но мы рекомендуем не хранить продукты дольше 1 года, когда пружина срабатывает в первый раз после длительного хранения, может существовать эффект прилипания (скольжения). Поэтому сила вытягивания или сжатия будет выше заданной номинальной силы.

3. Газовые пружины изнашиваются через определенный промежуток времени. Следует избегать коррозии для достижения более длительного срока эксплуатации газовых пружин. Незначительные количества гидравлической жидкости могут протекать из продуктов. Они не должны контактировать с продуктами питания или аналогичными товарами или грунтовыми водами.

4. Обеспечьте возможность подвижности в наконечниках, если есть вибрации, необходимо крепить наконечники с защитой от самопроизвольного раскручивания.

5. Избегайте прогиба штока. Для газовых пружин с большим ходом штока требуется дополнительные направляющие или специальные подшипники, чтобы избежать изгиба и поломки продукта, следует избегать не аксиальных сил.

6. Даже незначительные повреждения, коррозия или остатки краски на штоке поршня могут привести к повреждению устройства (повреждение уплотнения). Цилиндр не должен быть поврежден или деформирован. Любое изменение продукта прекращает действие гарантийных обязательств.

7. На газовые пружины не должны прикладываться тяговые усилия.

8. При эксплуатации или хранении газовых пружины не должны увеличиваться их размеры больше номинальных при выдвинутом штоке, и не должны уменьшаться их размеры меньше минимальных при сжатом штоке.

9. Газовые пружины могут использоваться в качестве ограничителя. Однако нагрузка на растяжение или сжатие не должна превышать номинальную силу + 30%. Следует избегать торсионных или поперечных сил. Там, где это возможно, следует использовать физические упоры, ограничивающие удлиненные и сжатые длины изделий до 5 мм от их максимальной закрытой и открытой длины.

10. Используйте продукт только в температурном диапазоне от -30 ° до + 80 ° С. Не нагревайте выше 80 ° С. Температурные отклонения влияют на усилие растяжения и сжатия (около 3% от номинальной силы при изменении на 10 ° С). Вязкость масла также изменяется. Чтобы избежать проблем с изменением параметров, это необходимо учитывать.

11. Газовые пружины это открытые системы. Следует избегать, чтобы грязь или другие среды могли входить в пружину через отверстие в основании цилиндра. Пружины должны быть установлены с штоком вниз. Пружины не могут использоваться в закрытых помещениях, где

12. Следует соблюдать осторожность при монтаже газовых пружин.

13. Применение и использование газовых пружин, должны быть проверены заказчиком, потому что различные ситуации реальной эксплуатации наших продуктов не могут быть симитированы нами, и поведение продуктов может отличаться от случая к случаю. Высокое ускорение или скорость во время растягивания или сжатия не должны приводить к перегрузке пружин.

Допуски / характеристики /

1. Допуск по длине продукта составляет +/- 4 мм, допуск усилия составляет от ± 5N до 10% от номинальной силы (в зависимости что больше).

2. Максимальное давление в газовой пружине 165 бар (при 20 ° С)

3. Максимальная скорость поршня составляет около 300 мм / с. Высокая частота работы приведет к чрезмерному накоплению тепла с последующим внутренним повреждением уплотнения. Высокое ускорение или скорость во время растягивания или сжатия не должны приводить к перегрузке пружин.

4. Расчетный ресурс продолжительность жизни газовых пружин приблизительно эквивалентно ходу в 10 км, (оптимальные условия)

5. Газовые пружины под давлением и наполнены маслом. Не нагревайте более 80 С.

Газовые пружины должны храниться, эксплуатироваться штоком вниз!

Не разбирайте газовые пружины!

Не нагревайте газовые пружины выше + 80 ° С !

Гарантия распространяется только при соблюдении нашей инструкции.

Гарантия на газовые пружины КДП составляет 1 год, с момента изготовления нашего продукта.

Производитель

ООО «КДП»

Адрес производителя: 195248, г. Санкт-Петербург, улица Десярева, дом 4, литера А, офис 402, телефон 8-800-302-57-56, эл.почта info@cficom.ru

Дата изготовления:

19.01.2019

Номер чертежа газовой пружины (партии пружин):

44 811

Количество газовых пружин (партии пружин):

2шт

Печать организации:

