

Produktportfolio

FEUCHTE

Обзор оборудования

ВЛАЖНОСТЬ



S+S REGELTECHNIK



Feuchtefühler
Датчики влажности
HYGRASGARD®

Feuchteregler und Hygrostate
Регуляторы влажности и гигростаты
HYGRASREG®



Feuchtefühler
Датчики влажности
HYGRASGARD®

Feuchteregler und Hygrostate
Регуляторы влажности и гигростаты
HYGRASREG®



Genauigkeit bis 2 % r.H.

Auch für erhöhte Anforderungen

Aufgrund ihrer zuverlässigen Präzision haben sich unsere **HYGRASGARD®** Feuchtefühler und **HYGRASREG®** Feuchteregler in weiten Bereichen der Gebäudeautomatisierung bis hin zur Reinraumtechnik und in OP-Räumen etabliert.

Mit Messbereichen von 0 % bis 100 % relativer Luftfeuchte bei Einsatztemperaturen von -35 °C bis +80 °C ein breites Spektrum von Standard- ebenso wie technischen Anwendungen, bei Bedarf mit Mess- und Regeltoleranzen von max. 2 % bzw. 3 % r.H. Bedienbarkeit und Design profitieren wie bei allen S+S Geräten vom einheitlichen Look & Feel der patentierten Gehäusebaureihen Frija und Thor.

Точность до 2 % отн. влажности

В том числе для жестких требований

Благодаря своей высокой прецизионности, наши датчики влажности **HYGRASGARD®** и регуляторы влажности **HYGRASREG®** прочно утвердились в широком диапазоне областей применения – от автоматизации зданий до технического оснащения чистых помещений.

Наши приборы характеризуются диапазонами измерения от 0 % до 100 % относительной влажности воздуха при рабочих температурах от -35 °C до +80 °C, широким спектром областей применения, при необходимости – погрешностью измерения и регулирования макс. 2 % или 3 % относительной влажности. Удобство обслуживания и дизайн, как и у всех приборов S+S, выигрывают благодаря единству облика и восприятия патентованных корпусных серий Frija и Thor.

Multifunktionale Geräte

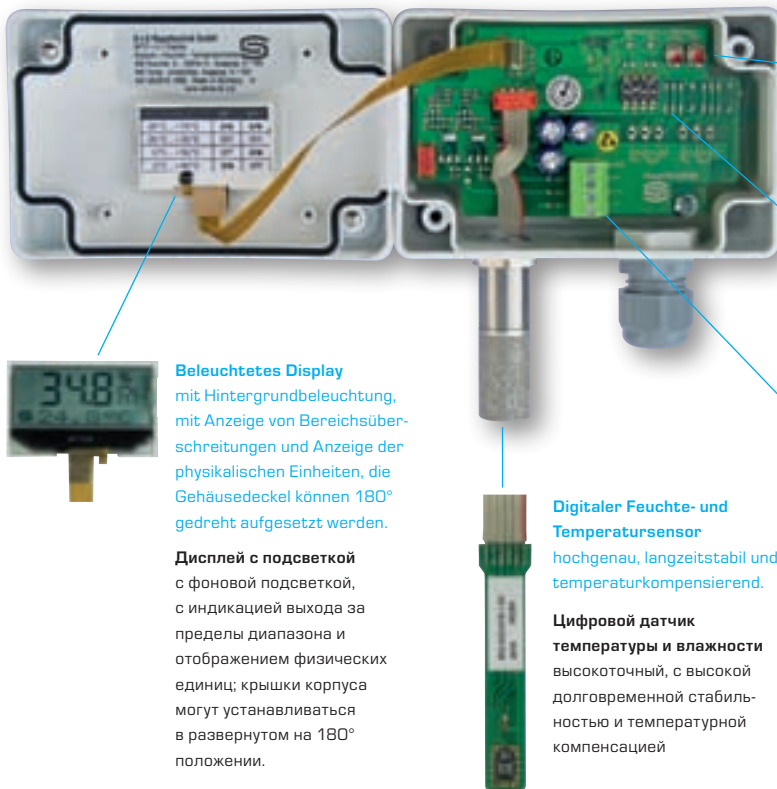
Breites Spektrum, höchste Qualität, beste Konditionen.

Alle Messumformer sind multifunktional konzipiert. Dies reduziert die Typenvielfalt und erweitert die Einsatzmöglichkeiten. Dank der Mikroprozessoren ist fast jeder Messbereich darstellbar, einschließlich kundenspezifischer Vorgaben. Über DIP-Schalter sind u. a. Mehrbereichsumschaltungen, Reaktionszeiten, Einheiten, Automatikmodus und manuelle Kalibrierung einzustellen.

Многофункциональные устройства

Широкий спектр, безупречное качество, наилучшие характеристики.

Все измерительные преобразователи разрабатываются как мультифункциональные. Это снижает количество типов устройств и одновременно расширяет возможности их применения. Благодаря микропроцессорам имеется возможность отображения почти любого диапазона измерения, включая индивидуально заданные заказчиком. DIP-переключатели позволяют настраивать или переключать диапазоны измерения, время реакции, режим работы, осуществлять ручную калибровку и пр.



Beleuchtetes Display mit Hintergrundbeleuchtung, mit Anzeige von Bereichsüberschreitungen und Anzeige der physikalischen Einheiten, die Gehäusedeckel können 180° gedreht aufgesetzt werden.

Дисплей с подсветкой с фоновой подсветкой, с индикацией выхода за пределы диапазона и отображением физических единиц; крышки корпуса могут устанавливаться в развернутом на 180° положении.

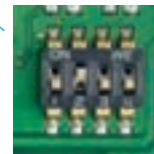
Digitaler Feuchte- und Temperatursensor hochgenau, langzeitstabil und temperaturkompensierend.

Цифровой датчик температуры и влажности высокоточный, с высокой долговременной стабильностью и температурной компенсацией



Off-Set-Potentiometer zum Feinabgleich (Nullpunktverschiebung), zur Nachjustage für die Rekalibrierung.

Потенциометр смещения для точной компенсации смещения нуля, дополнительной регулировки и перекалибровки.



DIP-Schalter zur Mehrbereichsumschaltung, Einstellung von Messbereichen, Ansprechzeiten und Konfigurationsebenen.

DIP-переключатели с переключением диапазонов измерения, настройкой отдельных диапазонов, времени срабатывания и уровней конфигурации.



Abziehbare Steckschraubklemmen Aktive Ausgangssignale 0-10V, 4...20mA oder Schaltausgänge.

Съемные винтовые клеммы Активные выходы 0...10V, 4...20mA или релейные выходы.



RPFF/RPFTF-20



KFF/KFTF



AFF/AFTF

EINSATZBEREICHE

- Kälte-, Klima-, Lüftungs- und Reinraumtechnik
- Lebensmittel-, Papier- und pharmazeutische Industrie
- Krankenhäuser, Produktionshallen und Museen
- Laboratorien, Büros, EDV-Räume und Schaltschränke
- Gewächshäuser, Lagerhallen und Meteorologie

FIELDS OF APPLICATION

- Холодильное, климатизирующее, вентиляционное
- Оборудование, техническое оснащение чистых помещений
- Производство пищевых продуктов, фармацевтическая промышленность
- Больницы, продовольственные склады, музеи
- Лаборатории, офисы, помещения для вычислительной техники, электрошкафы оранжереи, метеорология



S+S REGELTECHNIK

Design & Innovation

Anwenderorientiertes Design

Das patentierte Design unserer Gehäuseserien ist auf leichte Montage und hohen Bedienkomfort ausgelegt – bei einem durchgängigen Erscheinungsbild.



Дизайн и инновации

Дизайн, ориентированный на потребителя

Патентованный дизайн наших корпусных серий призван облегчить монтаж и достичь оптимального комфорта при обслуживании – и это при максимальной целостности и завершенности.



Offene Systemlösungen

Kommunikative Basis

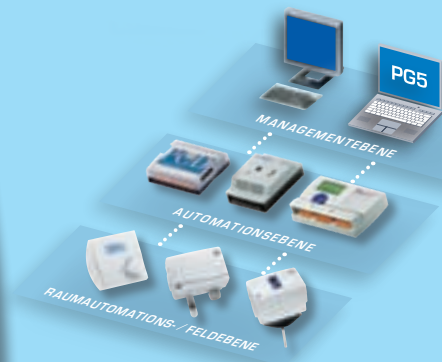
Ob Modbus, WLAN oder S-Bus

Das Portfolio von S+S bietet die erforderliche Offenheit für eine umfassend integrierte Gebäudeautomatisierung.

Открытые системные решения

Коммуникационная база

Modbus, WLAN или S-Bus: портфолио S+S во всех случаях предлагает необходимую открытость для обширной интеграции при автоматизации зданий.



Wir sind rund um die Uhr für Sie da

S+S liefert binnen 24 Stunden

Wir legen größten Wert auf die Einhaltung aller vereinbarten Termine. Durch ein hocheffizientes Lager- und Versandwesen können wir in der Regel auch Sonderwünsche schnell und zuverlässig liefern. Für alle Standardprodukte gilt unser 24-Stunden-Service.

Мы доступны для Вас круглые сутки

S+S: поставка круглосуточно

Мы следим за соблюдением согласованных с вами сроков. Быстрота и безотказность логистики гарантируется нашим обширным опытом и знаниями в данной области. Для стандартной продукции доступен наш 24-часовой сервис.



S + S Regeltechnik GmbH

Pirnaer Straße 20

D-90411 Nürnberg / GERMANY

mail@SplusS.de

www.SplusS.de

FON +49 (0) 911-5 19 47-0

FAX +49 (0) 911-5 19 47-70

FAX +49 (0) 911-5 19 47-73



FÜHLBARE PRÄZISION®