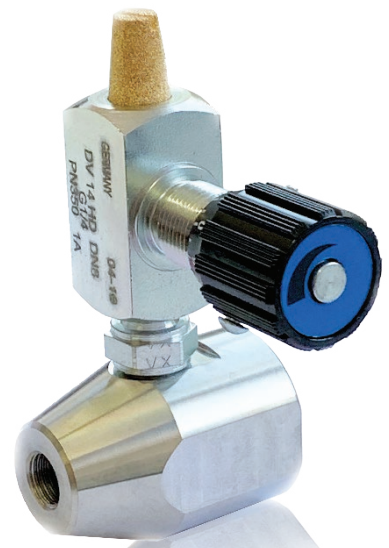


Zubehör



Bestellformular

Bitte verwenden Sie die folgenden Tabellen als Hilfestellung, um Ihre Bestellung an unsere Verkaufsmitarbeiter weiterzuleiten.

| Bestellnr. | Beschreibung | Anwendung | Bild |
|--|---|---|---|
| C190 0002 | Verschlusskappe für Messstrecke S421/S452 Material: Edelstahl 1.4404 | Dient zum Schließen der Messstrecken, wenn die Sensoreinheit entfernt werden soll |  |
| A695 0009 | Gewindeadapter, G 1/2" innen, PT 1/2" außen, SUS303 | Dient dazu, um S401 oder S450 an einen Kugelhahn mit PT-Gewinde anzupassen |  |
| A695 0008 | Gewindeadapter, G 1/2" innen, NPT 1/2" außen, SUS303 | Dient dazu, um S401 oder S450 an einen Kugelhahn mit NPT-Gewinde anzupassen |  |
| C190 0116 | Strömungsgleichrichter | Strömungskonditionierer (Zwischenflanscheinbau), der zwischen zwei Flansche mit Abstand von 5-8 fachem des Durchmesser vor dem Durchflussmesser geflanscht wird. Bitte geben Sie die Rohrenweite und den Druck an |  |
| A530 1105 / A530 1106 / A530 1111 / A530 1113 | Hochdruck-Installationshilfe. Bei Drücken über 1,6 MPa(g) zu verwenden | Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir die Installationshilfe bei Betriebsdruck über 1,6 MPa(g). * A530 1105- Hochdrucksicherung für S401-220 mm * A530 1106- Hochdrucksicherung für S450-220 mm * A530 1111- Hochdrucksicherung für S401-400 mm * A530 1113 - Hochdrucksicherung für S450-400 mm |  |
| A530 1206 | SUTO Anbohrset für 1/2" - und 3/4" -Zugang- spunkte, einschließlich 13 mm- und 19 mm-Bohrern + allem erforderlichen Zubehör | Mit diesem Bohrwerkzeug werden durch einen Kugelhahn Löcher in unter Druck stehende Druckluftleitungen gebohrt |  |
| A553 0104 | M12-Stecker mit Kabel 5 m, 5-polig, offene Enden AWG 24 (0.2 mm ²) | 5-poliges Kabel, zum Anschluss von Sensoren an Displays, Datenlogger und Systeme von Drittanbietern |  |
| A553 0105 | M12-Stecker mit Kabel 10 m, 5-polig, offene Enden AWG 24 (0.2 mm ²) | 5-poliges Kabel, zum Anschluss von Sensoren an Displays, Datenlogger und Systeme von Drittanbietern |  |
| A553 0146 | Sensor-Kabel 5 m, für Modbus/TCP Sensor, M12 auf RJ45, PoE Unterstützung, AWG24 (0.2 mm ²) | Dient zum Anschluss des SUTO-Durchflusssensors mit Modbus/TCP an das lokale Netzwerk. |  |
| A553 0161 | M8-Buchse auf M12-Stecker Konverterkabel | Dient zum Anschluss des S415/S418 an einen Modbus-Splitter |  |










Bestellformular

Bitte verwenden Sie die folgenden Tabellen als Hilfestellung, um Ihre Bestellung an unsere Verkaufsmitarbeiter weiterzuleiten.

| Bestellnr. | Beschreibung | Anwendung | Bild |
|------------|--|---|---|
| A553 0165 | Sensorkabel, 5-polig, AWG 24 (0.2 mm ²), 50 m | Zum Anschluss von Sensoren und Geräten an Gateways, Stromversorgungen und PLCs |  |
| A553 0166 | Sensorkabel, 5-polig, AWG 24 (0.2 mm ²), 100 m | Zum Anschluss von Sensoren und Geräten an Gateways, Stromversorgungen und PLCs |  |
| A553 0167 | RS-485 Kable, 4 polig verdrehte Paare, AWG 24 (0.2 mm ²), 50 m | Dient zum Anschluss von Sensoren und Geräten an Modbus-Master |  |
| A553 0168 | RS-485 Kable, 4 polig verdrehte Paare, AWG 24 (0.2 mm ²), 100 m | Dient zum Anschluss von Sensoren und Geräten an Modbus-Master |  |
| A554 0009 | Netzgerät, DIN-Schiene, Eingang 85... 264 VAC, Ausgang: 24 VDC / 60 Watt | Dieses Netzgerät dient zur Versorgung von Sensoren mit 24 VDC / 2,5 A Montage auf DIN-Schiene. |  |
| A554 0007 | Netzgerät, wandmontierbar, Eingang 85... 264 VAC, Ausgang: 24 VDC / 15 Watt | Dieses Netzgerät dient zur Versorgung von Sensoren mit 24 VDC / 0,6 A Wandmontierbares Gehäuse. |  |
| A554 0008 | Kugelhahn, G1/2", voller Durchgang | Dieser Kugelhahn wird für die Installation von Durchflusssensoren mit G1/2"-Anschluss verwendet. |  |
| P554 0009 | Wanddicke-Messgerät, Ultraschall-Prinzip | Das Gerät wird eingesetzt, um die Wanddicke von Rohren zu messen. Die Erfahrung zeigt oft, dass der innere Durchmesser der Rohre nicht genau bekannt ist, aber kennzeichnend ist für eine genaue Messung. Durch Messen der Wanddicke und des Rohr-Außendurchmessers kann der genaue Innendurchmesser berechnet werden |  |
| A554 0107 | Netzgerät 100-240 VAC/24 VDC, 0,5 A für M12-Sensoren, 1,5 m Kabel | Einfache Spannungsversorgung für M12-Sensoren mit 24 VDC |  |
| A554 2005 | Service-Kit für Sensor-Konfiguration, einschließlich Software | Dieses Service-Kit kann für alle SUTO Sensoren verwendet werden, um Einstellungen zu ändern und Sensoren zu überprüfen |  |
| C190 0594 | G1/2" Innengewinde für Durchflusssensor, G1/4" Innengewinde für Drucksensor, R1/2" Außengewinde zum Prozessanschluss (Kugelhahn) | Gewindeadapter zur Kombination von S401-Durchflusssensor und Drucksensor in einem Zugangspunkt. |  |

Bestellformular

Bitte verwenden Sie die folgenden Tabellen als Hilfestellung, um Ihre Bestellung an unsere Verkaufsmitarbeiter weiterzuleiten.

| Bestellnr. | Beschreibung | Anwendung | Bild |
|-------------------------------------|---|---|---|
| A699 3491 | Messkammer, 2 l/min bei 0,8 MPa(g), Schnellkupplung, ohne Filter, max. Druck 1,6 MPa(g), geeignet für alle SUTO Taupunktsensoren | Für einfachen Anschluss an Druckluft-Systeme durch Schnellkupplung |  |
| A699 3492 | Messkammer, 2l/min @ 0,8 MPa(g), 6 mm Schlauch-Schnellanschluss, ohne Filter, max. Druck 1,6 MPa(g), geeignet für alle SUTO-Taupunktsensoren | Zum einfachen Verbinden und Trennen zum Druckluftsystem durch Schnellanschluss |  |
| A699 3493 | Messkammer mit Bypass, Ein- und Ausgang über 6 mm Schlauchschnellverbinder, bis max. 1,6 MPa(g) | Diese Messkammer kann in Bypassanwendungen benutzt werden |  |
| A699 3500 | Messkammer, 4 l/min bei 0,8 MPa(g), 6 mm Schlauchschnellverbinder, mit Filter, Druckbereich 0,3 ... 1,6 MPa(g), einfache Taupunkt-Messung von Gasen/ Druckluft mit dem tragbaren Taupunktmessgerät von SUTO | Die Druckluft/Gase werden über einen 6 mm Teflonschlauch an die Messkammer angeschlossen (Schnellkupplung). Die Messkammer ist mit dem tragbaren Taupunktmessgerät von SUTO überein 1/2" G-Gewinde verbunden. Die Position "Parken" und "Messung" wird mittels eines Hebelumschalters an der Messkammer in die entsprechende Stellung gebracht. Somit sind schnelle Messergebnisse möglich |  |
| A699 3501 | Bypass-Messkammer mit 6 mm Schlauchschnellverbinder, Druckbereich bis zu 1,0 MPa(g), einfache Taupunktmessung von Gasen/Druckluft mit dem tragbaren Traupunktmessgerät von SUTO | Die Druckluft/Gase werden über einen 6 mm Teflonschlauch an die Messkammer angeschlossen (Schnellkupplung). Die Messkammer ist mit dem tragbaren Taupunktmessgerät von SUTO über ein 1/2" G Gewinde verbunden. Die Position "Parken" und "Messung" wird mittels eines Hebelumschalters an der Messkammer in die entsprechende Stellung gebracht. Somit sind schnelle Messergebnisse möglich |  |
| A699 3496 | Messkammer zur direkten Installation an Trockner, 2 l/min bei 0,8 MPa(g), Schnellkupplung 6 mm, ohne Filter, max. Druck 1,6 MPa(g) | Messkammer wird direkt am Panel montiert. Anschluss der Druckluft über 6 mm Schnellanschluss. Einfache Installation in Trocknern |  |
| A699 3590 | Hochdruckmesskammer bis zu 35 MPa(g) | Bei Anwendungen, bei denen der Druck größer als 1,6 MPa(g) ist, kann diese Messkammer eingesetzt werden. Durch das einstellbare Ventil kann eine geringe Abströmdurchflussmenge eingestellt werden |  |
| A554 0054 | Druckluft-Schnellkupplung, weiblich | Schließen Sie diese Schnellkupplung an einen 1/2"-Kugelhahn an, um eine Schnellverbindung herzustellen |  |
| Taupunkt Sensor Schutzkappen | | Sinterkappen werden verwendet, um den Taupunktsensor vor Stößen oder Staub zu schützen. Die richtige Wahl der Kappe hängt von der Anwendung ab. Kontaktieren Sie bitte unseren Kundenservice |  |

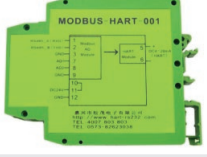

Bestellformular

Bitte verwenden Sie die folgenden Tabellen als Hilfestellung, um Ihre Bestellung an unsere Verkaufsmitarbeiter weiterzuleiten.

| Bestellnr. | Beschreibung | Anwendung | Bild |
|------------|---|---|---|
| A554 0002 | Testset 11,3 % rH | Wird zur Überprüfung von Taupunktsensoren verwendet. Der Topf enthält eine konstante relative Feuchte von 11,3 %. Der Taupunkt bei einer Umgebungs-Temperatur von 25 °C entspricht -6.3 °C |  |
| D500 0005 | S51 Einbauanzeige, mit 4-20 mA-Eingang und 2 Alarmausgänge, 85 ... 265 VAC Versorgung, 96 x 48 mm | Installation im Trockner oder ähnliche Geräte als Taupunktanzeige. |  |
| C219 0055 | M12 Stecker mit RS-485 termination resistor, 120 | Abschlusswiderstand für RS485 Netzwerk. Am letzten Teilnehmer anschließen |  |
| A554 3310 | M12 RS485 (Modbus/RTU) Splitter | Modbus/RTU Splitter für einfache Busverdrahtung |  |
| A554 0011 | RS-485-Verstärker | Ein Verstärker wird verwendet, wenn die Länge der Busleitung des RS-485 über 500 m ist. Nach jeweils 500 m Kabellänge wird ein Verstärker empfohlen |  |
| A554 0331 | RS-485-/USB-Konverter | Konvertiert RS-485 auf USB-Anschluss für den PC |  |
| D554 0031 | 8-Kanal-Stromeingangsmodul, 0 ... 20 mA, Modbus/RTU | Signalstrommesser, 0 ...20 mA/4 ... 20 mA, bis zu 8 Kanäle anschließbar, Modbus/RTU-/RS-485-Ausgang zum Anschluss an S330/S331 |  |
| A554 0087 | USB OTG Dual Flash-Speicher | USB Speicher zum Übertragen von Daten zwischen SUTO Datenloggern (S331 / S551 / S120 mit Display / S130 mit Display) und einem PC. Der USB Speicher besitzt einen USB-A und einen Micro-USB Anschluss |  |
| A699 3302 | Drahtloser DP-Sendeadapter zur Verwendung mit der S4C-DP-App | Für die drahtlose Verbindung von SUTO Taupunkt-Transmittern über die S4C-DP App für Smartphones |  |

Bestellformular

Bitte verwenden Sie die folgenden Tabellen als Hilfestellung, um Ihre Bestellung an unsere Verkaufsmitarbeiter weiterzuleiten.

| Bestellnr. | Beschreibung | Anwendung | Bild |
|------------|------------------------------------|--|---|
| A554 3321 | Modbus/RTU zu HART Konverter | Modbus/RTU zu HART Konverter, auf DIN-Schiene montierbar, erfordert 24 VDC-Stromversorgung (nicht im Lieferumfang enthalten) |  |
| A554 3322 | Modbus/RTU zu Modbus/TCP Konverter | Modbus/RTU zu Modbus/TCP Konverter, wandmontierbar, erfordert 24 VDC-Stromversorgung (nicht im Lieferumfang enthalten). |  |