

S320

Display





EINFACHE HANDHABUNG Benutzerfreundliches Design



STROM VERSORGUNG 18 - 30 VDC 100 - 240 VAC



ALARM RELAISGrenzwerte einfach definieren



USB SCHNITTSTELLE Zur einfachen Konfiguration mit S4C



EINFACHE INSTALLATION Gehäuse für Wandoder Schaltschrankmontage



SIGNAL EINGÄNGE 1 x SUTO Sensor 1 x Analogsensor



Eigenschaften

- Kostengünstige Anzeigeeinheit für Live-Messungen auf einem großen Display
- Eingänge für den Anschluss von Sensoren:
 - 1 Eingang für Durchfluss-/Taupunktsensor
 - 1 Eingang für analoge Sensoren
- 2 Relaisausgänge für Alarm mit optionalem Alarm auf dem Display
- USB-Schnittstelle zur Konfiguration mit S4C-Software
- Gehäuse für Wand- oder Schaltschrankmontage

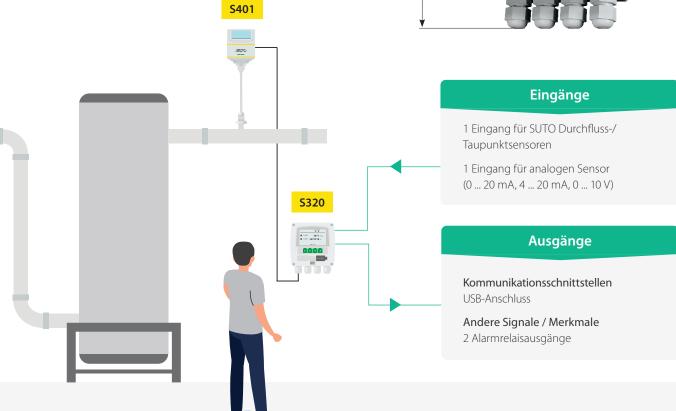
Display-Lösungen für Sensoren

Das S320-Display ist eine kostengünstige Display-Lösung für industrielle Anwendungen, bei denen Informationen von einem einzigen, schwer zugänglichen Sensor benötigt werden.

Das Display verfügt über einen Eingang für SUTO-Durchflussmesser und Taupunktsensoren. Es kann alle relevanten Parameter (Durchfluss, Taupunkt, Druck, Temperatur, Stromverbrauch, Kompressorstatus usw.) in einem Druckluftsystem anzeigen.

Abmessungen





2/6

Technische Daten



Signal / Schnittstelle & Versorgung		
Eingangssignale		
Digitaler Eingang	1 x SDI für Taupunkt- und Durchflusssensoren	
Analoger Eingang	1 x 0 20 mA oder 1 x 4 20 mA oder 1 x 0 10 V	
Ausgangssignale		
Alarm-Ausgang	2 Relais, 230 VAC, 3 A	
Elektrische Daten		
Stromversorgung	100 240 VAC, 15 VA (Option A1640) 18 30 VDC, 20 W (Option A1641)	
Sensorversorgung	24 V, 10 W	
Datenschnittstelle		
Verbindung	USB to PC	
Operation	Tastatur, 4 Tasten	

Allgemeine Spezifikation	
Konfiguration	
PC Software	S4C Display Software
Anzeige	
Integriert	Grafikdisplay, 220 x 140 Pixel mit Hintergrundbeleuchtung
Material	
Gehäuse	ABS
Sonstiges	
Schutzart	IP65
Zulassungen	CE
Gewicht	0.52 kg
Gehäuse	Paneel, wandmontierbar
Gewicht	Siehe Maßzeichnung
Durchmesser der Kabeleinführung	4.5 8 mm
Kabel	Versorgung: AWG 12 AWG 24, 0.2 2.5 mm ² ; Signale: AWG 16 AWG 28, 0.14 1.5 mm ²
Gewicht	0.52 kg
Betriebsbedingungen	
Temperatur in der Umgebung	0 +50 °C
Luftfeuchtigkeit der Umgebung	<90 %
Lagertemperatur	-20 +70 °C
Temperatur beim Transport	-30 +70 °C

Bestellformular

Bitte verwenden Sie die folgende Tabelle als Hilfestellung, um Ihre Bestellung an unsere Verkaufsmitarbeiter weiterzuleiten.

S320 Display		
Bestellnr.	Beschreibung	
D500 0320	S320 Basisgerät, Schaltschrankversion, 1 Eingang für SUTO-Sensor, 1 Analogeingang	
Stromversorgung	J	
A1640	Stromversorgung 100 240 VAC, 15 VA, 2 Relaisausgänge	
A1641	Stromversorgung 18 30 VDC, 15 VA, 2 Relaisausgänge	
Wandgehäuse		
A1649	Keine Wandgehäuse (Schaltschrankversion)	
A1645	Wandmontierbares Gehäuse mit 4 Kabelverschraubungen	

S320 Zubehor	
Bestellnr.	Beschreibung
A553 0104	Sensorkabel, 5 m mit M 12-Stecker, offene Adern, AWG 24 (0,2 mm²)
A553 0105	Sensorkabel, 10 m mit M 12-Stecker, offene Adern, AWG 24 (0,2 mm²)
A553 0106	Netzkabel mit Netzstecker, 1,8 m
Bestellbeispiel	
	6222 5 1 11 422 242 44
Beispiel	S320 Basisgerät, 100 240 VAC, mit Wandmontierbares Gehäuse
Bestellcode	



www.suto-itec.com



sales@suto-itec.com