



Preisliste S

Pricelist S

2009

SCHMIDT Technology GmbH

Feldbergstr. 1

78112 St. Georgen

Germany

Tel. +49 (0) 7724 / 899-0

Fax +49 (0) 7724 / 899-101

sensors@schmidttechnology.de

www.schmidttechnology.de

Gültig ab 01.01.2009 – Valid from 01. January 2009

Ausgabe „b“ – Issue „b“

SCHMIDT® Strömungssensoren Produkte – Zubehör – Kalibrierung

– SCHMIDT® Flow Sensors Products – Accessories – Calibration



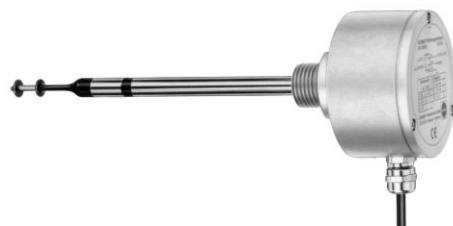
SCHMIDT® Strömungssensoren
SCHMIDT® Flow Sensors SS 20.01x



SCHMIDT® Strömungssensoren
SCHMIDT® Flow Sensors SS 20.260



SCHMIDT® Strömungswächter
SCHMIDT® Flow Switches SS 20.20x



SCHMIDT® Strömungssensoren
SCHMIDT® Flow Sensors SS 20.50x



SCHMIDT® Strömungssensoren
SCHMIDT® Flow Sensors SS 20.400



SCHMIDT® Strömungssensoren
SCHMIDT® Flow Sensors SS 23.400 ATEX3



SCHMIDT® Strömungssensoren
SCHMIDT® Flow Sensors SS 20.415



SCHMIDT® Strömungssensoren
SCHMIDT® Flow Sensors SS 20.51x

SCHMIDT[®] Strömungssensoren
Produkte – Zubehör – Kalibrierung

– SCHMIDT[®] Flow Sensors
Products – Accessories – Calibration



SCHMIDT[®] Strömungssensoren
SCHMIDT[®] Flow Sensors SS 20.60



SCHMIDT[®] Strömungssensoren
SCHMIDT[®] Flow Sensors SS 20.60 FB



SCHMIDT[®] Strömungssensoren
SCHMIDT[®] Flow Sensors SS 20.60 HT



SCHMIDT[®] Strömungssensoren
SCHMIDT[®] Flow Sensors SS 25.60



SCHMIDT[®] Anzeigemodul
SCHMIDT[®] Display Module SS 20.031



SCHMIDT[®] Strömungssensoren
SCHMIDT[®] Flow Sensors SS 30.300 / 301



SCHMIDT[®] Strömungssensoren
SCHMIDT[®] Flow Sensors SS 30.302 / 303

SCHMIDT® Strömungssensoren
Produkte – Zubehör – Kalibrierung

– SCHMIDT® Flow Sensors
Products – Accessories – Calibration



Kalibrierkanal / Calibration channel
Für / for w_N up to 70 m/s



Druckluftkanal/ Pressurized calibration channel
Für / for w_N up to 200 m/s

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors

Konfiguration eines Sensors

Bei konfigurierbaren Sensoren setzt sich die Artikelnummer zusammen aus der Basis-Artikelnummer plus der Variantennummer

Beispiel SS 20.60:

Basis-Artikelnummer - Variantennummer

506 300 - 1-2112400

K= 1- - - - -

X= - - 2 - - - - -

Y= - - - 1 - - - - -

Z= - - - - 1 - - - -

S= - - - - - 2 - - -

F= - - - - - - 4 - -

DD= - - - - - - - - 00

Sensor configuration

The article number of configurable sensors is combined from a basic article number plus a variant number

Example SS 20.60:

Basic article number - variant number

Standardsensor / Standard sensor

Einbaulänge L des Fühlerrohrs / Sensor tip length L: **180 mm**

Strömungsgeschwindigkeit / Flow: **60 m/s**

Analogausgang / Analog output: **0 ... 10 V**

Digitaler Schaltausgang / Digital switching output

Schaltfrequenz für Schaltausgang / switching frequency: **0 ... 20 Hz**

Betriebsdruck / Operating pressure: **Atmosphärisch/atmospheric**

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

Seite–Page 5/24

b

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors					
Typ Type	Artikel Nr. Article No.	Messbereiche Measuring Ranges	Ausgänge Outputs	Einbaulänge Mounting length	€ / Stück € / unit
SS 20.015 Standard / 24 VDC	300 936-1	0 ... 20m/s, -40 ... +85 °C	0 ... 10V ¹⁾ , 0 ... 10V ²⁾	L = 90 mm	293,00
	300 936-2	0 ... 20m/s, -40 ... +85 °C	0 ... 10V ¹⁾ , 0 ... 10V ²⁾	L = 160 mm	315,00
	300 936-3	0 ... 20m/s, -40 ... +85 °C	0 ... 10V ¹⁾ , 0 ... 10V ²⁾	L = 360 mm	337,00
	300 936-4	0 ... 20m/s, -40 ... +85 °C	0 ... 10V ¹⁾ , 0 ... 10V ²⁾	L = 500 mm	354,00
SS 20.016 24 VDC mit Schutzüberzug, druckfest 24 VDC with tip-coating, pressure proof	300 937-1	0 ... 20m/s, -40 ... +85 °C	0 ... 10V ¹⁾ , 0 ... 10V ²⁾	L = 90 mm	394,00
	300 937-2	0 ... 20m/s, -40 ... +85 °C	0 ... 10V ¹⁾ , 0 ... 10V ²⁾	L = 160 mm	417,00
	300 937-3	0 ... 20m/s, -40 ... +85 °C	0 ... 10V ¹⁾ , 0 ... 10V ²⁾	L = 360 mm	438,00
	300 937-4	0 ... 20m/s, -40 ... +85 °C	0 ... 10V ¹⁾ , 0 ... 10V ²⁾	L = 500 mm	455,00
Service für/for SS 20.01X	390 020	Funktionsüberprüfung mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation			35,00
ISO Kalibrier-Zertifikat ISO Calibration Certificate	300 813	0 ... 20 m/s	15 Kalibrierpunkte 15 calibration points		210,00

¹⁾ m/s nicht linear - non linear, ²⁾ °C linear - linear

SCHMIDT® Strömungs-Wächter - Flow Switches							
Typ	Artikel Nr.	Einbaulänge	Messbereich	Signalisierung	Schaltpunkteinstellung		
Type	Article No.	Mounting length	Measuring range	Signalling of Relais LED Relay LED	Setting of switching point		
SS 20.200	504 475- XYSLxx	X	Y	S	L	xx [%]	
Ohne Schutzüberzug Without tip coating		1	90 mm	1 0 ... 1 m/s	1 $w_N > \text{Level}$ Zu Ein closed On	P 00	Poti nicht konfiguriert Pot. not configured
		2	160 mm	2 0 ... 2,5 m/s	2 Offen Ein open On	P 05 ... 95	Poti voreingestellt auf % Level Pot. configured to % level
SS 20.201	505 504- XYSLxx	3	360 mm	3 0 ... 10 m/s	3 $w_N < \text{Level}$ Zu Ein closed On	F 05 ... 95	Fest programmiert auf % Level Fix programmed to % level
		4	500 mm	4 0 ... 20 m/s			

	Artikel Nr. / Article No.					€ /Stück
		X	Y	S	L xx	€ /Unit
SS 20.200	504 475-	1	1,2,3,4	1,2,3,4	P 00	304,00
	504 475-	2	1,2,3,4	1,2,3,4	P 00	325,00
	504 475-	3	1,2,3,4	1,2,3,4	P 00	347,00
	504 475-	4	1,2,3,4	1,2,3,4	P 00	364,00
	504 475-	1	1,2,3,4	1,2,3,4	P 05 ... 95 / F 05 ... 95	314,00
	504 475-	2	1,2,3,4	1,2,3,4	P 05 ... 95 / F 05 ... 95	336,00
	504 475-	3	1,2,3,4	1,2,3,4	P 05 ... 95 / F 05 ... 95	357,00
	504 475-	4	1,2,3,4	1,2,3,4	P 05 ... 95 / F 05 ... 95	374,00
SS 20.201	505 504-	1	1,2,3,4	1,2,3,4	P 00	403,00
	505 504-	2	1,2,3,4	1,2,3,4	P 00	424,00
	505 504-	3	1,2,3,4	1,2,3,4	P 00	446,00
	505 504-	4	1,2,3,4	1,2,3,4	P 00	462,00
	505 504-	1	1,2,3,4	1,2,3,4	P 05 ... 95 / F 05 ... 95	413,00
	505 504-	2	1,2,3,4	1,2,3,4	P 05 ... 95 / F 05 ... 95	435,00
	505 504-	3	1,2,3,4	1,2,3,4	P 05 ... 95 / F 05 ... 95	456,00
	505 504-	4	1,2,3,4	1,2,3,4	P 05 ... 95 / F 05 ... 95	473,00
Service für/for SS 20.200/201	390 020	Funktionsüberprüfung mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation				35,00

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

Seite–Page 7/24

b

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors						
Typ Type	Einbaulänge Mounting length	Messbereich Measuring range	Ausgang / Output		Anschluß Connection	Mediumtemperatur Medium temperature
			Strömung / Flow	Temperatur / Temperature		
SS 20.260	X	Y	Z		A	T
	1 50 mm	1 0 ... 2,5 m/s	1 0 ... 10 V		1 Kabel	1 -20 ... + 85 °C
	2 100 mm	2 0 ... 10 m/s	2 4 ... 20 mA		Pigtail	2 -20 ... + 120 °C
	3 200 mm	3 0 ... 20 m/s	3 0 ... 20 mA			
	4 350 mm	4 0 ... 40 m/s				
	5 500 mm					
Artikel Nr. Article No.	Artikel Nr. / Article No.					€/Stück €/Unit
	X	Y	Z	A	T	
506 690-XYZAT	1	1,2,3	1,2,3	1	1	350,00
506 690-XYZAT	2	1,2,3	1,2,3	1	1	360,00
506 690-XYZAT	3	1,2,3	1,2,3	1	1	372,00
506 690-XYZAT	4	1,2,3	1,2,3	1	1	389,00
506 690-XYZAT	5	1,2,3	1,2,3	1	1	410,00
506 690-XYZAT	1	1,2,3	1,2,3	1	2	393,00
506 690-XYZAT	2	1,2,3	1,2,3	1	2	403,00
506 690-XYZAT	3	1,2,3	1,2,3	1	2	415,00
506 690-XYZAT	4	1,2,3	1,2,3	1	2	432,00
506 690-XYZAT	5	1,2,3	1,2,3	1	2	453,00
506 690-XYZAT	1	4	1,2,3	1	1	414,00
506 690-XYZAT	2	4	1,2,3	1	1	424,00
506 690-XYZAT	3	4	1,2,3	1	1	436,00
506 690-XYZAT	4	4	1,2,3	1	1	453,00
506 690-XYZAT	5	4	1,2,3	1	1	474,00
506 690-XYZAT	1	4	1,2,3	1	2	521,00
506 690-XYZAT	2	4	1,2,3	1	2	531,00
506 690-XYZAT	3	4	1,2,3	1	2	543,00
506 690-XYZAT	4	4	1,2,3	1	2	560,00
506 690-XYZAT	5	4	1,2,3	1	2	581,00

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

Seite–Page 8/24

b

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors						
Mit zusätzlichem Temperatureingang / With additional temperature output						
Typ Type	Einbaulänge Mounting length	Messbereich Measuring range	Ausgang / Output		Anschluß Connection	Messbereich Measuring range
			Strömung / Flow	Temperatur / Temperature		
SS 20.260	X	Y	Z		A	T
	1 50 mm	2 0 ... 10 m/s	4 4 ... 20 mA	4 ... 20 mA	1 Kabel	1 -20 ... + 85 °C
	2 100 mm					2 -20 ... + 120 °C
	3 200 mm	3 0 ... 20 m/s	5 0 ... 20 mA	0 ... 20 mA	2 Pigtail	
	4 350 mm	4 0 ... 40 m/s				
5 500 mm	5 0 ... 50 m/s					
Artikel Nr. Article No.	Artikel Nr. / Article No.					€/Stück €/Unit
	X	Y	Z	A	T	
506 690-XYZAT	1	2,3	4,5	1	1	464,00
506 690-XYZAT	2	2,3	4,5	1	1	474,00
506 690-XYZAT	3	2,3	4,5	1	1	486,00
506 690-XYZAT	4	2,3	4,5	1	1	503,00
506 690-XYZAT	5	2,3	4,5	1	1	524,00
506 690-XYZAT	1	2,3	4,5	1	2	507,00
506 690-XYZAT	2	2,3	4,5	1	2	517,00
506 690-XYZAT	3	2,3	4,5	1	2	529,00
506 690-XYZAT	4	2,3	4,5	1	2	546,00
506 690-XYZAT	5	2,3	4,5	1	2	567,00
506 690-XYZAT	1	4,5	4,5	1	1	528,00
506 690-XYZAT	2	4,5	4,5	1	1	538,00
506 690-XYZAT	3	4,5	4,5	1	1	550,00
506 690-XYZAT	4	4,5	4,5	1	1	567,00
506 690-XYZAT	5	4,5	4,5	1	1	588,00
506 690-XYZAT	1	4,5	4,5	1	2	571,00
506 690-XYZAT	2	4,5	4,5	1	2	581,00
506 690-XYZAT	3	4,5	4,5	1	2	593,00
506 690-XYZAT	4	4,5	4,5	1	2	610,00
506 690-XYZAT	5	4,5	4,5	1	2	631,00

Service für/for SS 20.260	390 020	Funktionsprüfung mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation		35,00
ISO Kalibrier-Zertifikat ISO Calibration Certificate	518 426-1	0 ... 2,5 m/s	4 Kalibrierpunkte / calibration points	187,00
	518 426-2	0 ... 10 m/s	5 Kalibrierpunkte / calibration points	187,00
	518 426-3	0 ... 20 m/s	5 Kalibrierpunkte / calibration points	187,00
	518 426-4	0 ... 40 m/s	6 Kalibrierpunkte / calibration points	240,00
	518 426-5	0 ... 50 m/s	6 Kalibrierpunkte / calibration points	240,00

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

Seite–Page 9/24

b

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors								
Typ	Artikel Nr.	Einbaulänge	Messbereich	Messrichtung	Ausgang	Darstellung bidirektionaler Messwert		
Type	Article No.	Mounting length	Measuring range	Measuring direction	Output	Representation of bidirectional meas. value		
SS 20.400	518 210-XYDZRP	X	Y	D	Z	R		
		1	130 mm	1 0 ... 1 m/s	1 Unidirectional	1 0 ... 10 V	1	OC1 = Richtungssignal OC1 = direction signal
		2	200 mm	2 0 ... 2,5 m/s	2 Bidirectional	2 0 ... 5 V	2	Analogsignal beinhaltet Richtungsangabe 0 m/s = 1/2 Analogwert Analog signal contains direction information 0 m/s = 1/2 analog value
		3	300 mm	3 0 ... 5 m/s		3 0 ... 2 V		
				4 0 ... 10 m/s		4 0 ... 20 mA		
			5 0 ... 20 m/s		5 4 ... 20 mA	3	Unidirectional	
Artikel Nr. / Article No.							€/Stück	
		X	Y	D	Z	R	€/Unit	
SS 20.400	518 210-	1	1,2,3,4,5	1	1,2,3	1,2,3	663,00	
	518 210-	2	1,2,3,4,5	1	1,2,3,4,5	1,2,3	683,00	
	518 210-	3	1,2,3,4,5	1	1,2,3,4,5	1,2,3	703,00	
	518 210-	1	1,2,3,4,5	2	1,2,3	1,2,3	733,00	
	518 210-	2	1,2,3,4,5	2	1,2,3,4,5	1,2,3	754,00	
	518 210-	3	1,2,3,4,5	2	1,2,3,4,5	1,2,3	773,00	
Sensor Programmierung Sensor settings	P	S	Werkseinstellung entsprechend Datenblatt Factory settings according data sheet				0,00	
		K	Programmierung von Schalt polarität, Schwellwert, Richtungssignal, Anspruchzeit, Ansprechverzögerung Programming of output polarity, switching point, direction signal, response time, output delay time				31,00	
Service für / for SS 20.400		390 020	Funktionstest mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation				35,00	

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MwSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors													
Typ	Artikel Nr.	Einbaulänge	Messbereich	Messrichtung	Ausgang	Richtungs-Darstellung	Befestigung						
Type	Article No.	Mount.-length	Meas. - range	Meas.- direction	Output	Direction indication	Mounting						
SS 20.415	505 790 XYDZRBP	X	Y	D	Z	R	B						
		1	300 x 300 mm	1	0 ... 1 m/s	1	Unidirectional	1	0 ... 10 V	1	OC1 = Richtungssignal direction signal	1	Gewindebuchse M25 Threaded Bush M25
		2	300 mm gerade straight	2	0 ... 2,5 m/s	2	Bidirectional	2	0 ... 5 V	2	Analogsignal beinhaltet Rich- tung. 0 m/s = 1/2 Analogwert	2	Gewindebuchse PG21 Threaded Bush PG21
		3	65 x 300 mm	3	0 ... 5 m/s			3	0 ... 2 V		Analog signal includes direction	3	Gewindeb.+Schaftmutter Thread. bush+shank nut
				4	0 ... 10 m/s			4	0 ... 20 mA		0 m/s = 1/2 analog value	4	Einschweißbuchse Welding bush
				5	0 ... 20 m/s			5	4 ... 20 mA	3	Unidirectional	5	Flanschbuchse, dicht Flange Bush, tight
SS 20.415		X	Y	D	Z	R	B	€/Stück €/Unit					
	505 790-	1,3	1,2,3,4,5	1	1,2,3,4,5	1,2,3	1,2,3	869,00					
	505 790-	2	1,2,3,4,5	1	1,2,3,4,5	1,2,3	1,2,3	830,00					
	505 790-	1,3	1,2,3,4,5	2	1,2,3,4,5	1,2,3	1,2,3	940,00					
	505 790-	2	1,2,3,4,5	2	1,2,3,4,5	1,2,3	1,2,3	901,00					
	505 790-	1,3	1,2,3,4,5	1	1,2,3,4,5	1,2,3	4	896,00					
	505 790-	2	1,2,3,4,5	1	1,2,3,4,5	1,2,3	4	857,00					
	505 790-	1,3	1,2,3,4,5	2	1,2,3,4,5	1,2,3	4	967,00					
	505 790-	2	1,2,3,4,5	2	1,2,3,4,5	1,2,3	4	928,00					
	505 790-	1,3	1,2,3,4,5	1	1,2,3,4,5	1,2,3	5	954,00					
	505 790-	2	1,2,3,4,5	1	1,2,3,4,5	1,2,3	5	915,00					
	505 790-	1,3	1,2,3,4,5	2	1,2,3,4,5	1,2,3	5	1.025,00					
505 790-	2	1,2,3,4,5	2	1,2,3,4,5	1,2,3	5	986,00						
Sensor Programmierung Sensor settings		P	S	Werkseinstellung entsprechend Datenblatt Factory settings according data sheet					0,00				
			K	Programmierung von Schalt polarität, Schwellwert, Richtungssignal, Ansprechzeit, Ansprechverzögerung Programming of output polarity, switching point, direction signal, response time, output delay time					31,00				
Service für / for SS 20.415			390 020	Funktionsüberprüfung mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation					35,00				

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors											
Typ	Artikel Nr.	Einbaulänge	Messbereich	Messrichtung	Ausgang	Darstellung bidirektionaler Messwert					
Type	Article No.	Mounting length	Measuring range	Measuring direction	Output	Representation of bidirectional meas. value					
SS 23.400 ATEX 3	513 970- XYDZRP	X	Y	D	Z	R					
		1	130 mm	1	0 ... 1 m/s	1	Unidirectional	1	0 ... 10 V	1	OC1 = Richtungssignal OC1 = direction signal
		2	200 mm	2	0 ... 2,5 m/s	2	Bidirectional	2	0 ... 5 V	2	Analogsignal beinhaltet Richtungsangabe
		3	300 mm	3	0 ... 5 m/s			3	0 ... 2 V		0 m/s = 1/2 Analogwert Analog signal contains direction information
					4	0 ... 10 m/s			4	0 ... 20 mA	
			5	0 ... 20 m/s			5	4 ... 20 mA	3	Unidirectional	
Artikel Nr. / Article No.		X	Y	D	Z	R	A¹⁾	€/Stück €/Unit			
SS 23.400 ATEX 3	513 970-	1	1,2,3,4,5	1	1,2,3	1,2,3	4	885,00			
	513 970-	2	1,2,3,4,5	1	1,2,3,4,5	1,2,3	4	905,00			
	513 970-	3	1,2,3,4,5	1	1,2,3,4,5	1,2,3	4	925,00			
	513 970-	1	1,2,3,4,5	2	1,2,3	1,2,3	4	955,00			
	513 970-	2	1,2,3,4,5	2	1,2,3,4,5	1,2,3	4	976,00			
	513 970-	3	1,2,3,4,5	2	1,2,3,4,5	1,2,3	4	995,00			
Sensor Programmierung Sensor settings	P	S	Werkseinstellung entsprechend Datenblatt Factory settings according data sheet					0,00			
		K	Programmierung von Schalt polarität, Schwellwert, Richtungssignal, Ansprechzeit, Ansprechverzögerung Programming of output polarity, switching point, direction signal, response time, output del					31,00			
Service für / for SS 23.400		390 020	Funktionstest mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation					35,00			

¹⁾ **ACHTUNG:** Obige Sensorpreise ohne Verbindungskabel.
ATEX- Eignung gilt NUR in Verbindung mit Original SCHMIDT Anschlusskabel (s.h. Datenblatt)
Geeignetes Kabel entsprechend Zubehör-Preisliste sind 505 911-1, 505 911-2, 505 911-3

¹⁾ **ATTENTION:** Above sensor prices are without connection cable
ATEX approval is ONLY valid with an original SCHMIDT connection cable (see also data sheet)
Suitable cable in the accessories price list are 505 911-1, 505 911-2, 505 911-3

SS 20.400 / SS 20.415 / SS 23.400 ATEX3	Artikel Nr Article No.			€ /Stück € / Unit
ISO Kalibrier-Zertifikat ISO Calibration Certificate	506 247-11	0 ... 1 m/s	6 Kalibrierpunkte, unidirektional 6 calibration points, unidirectional	187,00
	506 247-21	0 ... 2,5 m/s	8 Kalibrierpunkte, unidirektional 8 calibration points, unidirectional	192,00
	506 247-31	0 ... 5 m/s	8 Kalibrierpunkte, unidirektional 8 calibration points, unidirectional	192,00
	506 247-41	0 ... 10 m/s	8 Kalibrierpunkte, unidirektional 8 calibration points, unidirectional	192,00
	506 247-51	0 ... 20 m/s	9 Kalibrierpunkte, unidirektional 9 calibration points, unidirectional	210,00
	506 247-12	0 ... 1 m/s	12 Kalibrierpunkte, bidirektional 12 calibration points, bidirectional	282,00
	506 247-22	0 ... 2,5 m/s	16 Kalibrierpunkte, bidirektional 16 calibration points, bidirectional	295,00
	506 247-32	0 ... 5 m/s	16 Kalibrierpunkte, bidirektional 16 calibration points, bidirectional	295,00
	506 247-42	0 ... 10 m/s	16 Kalibrierpunkte, bidirektional 16 calibration points, bidirectional	295,00
	506 247-52	0 ... 20 m/s	18 Kalibrierpunkte, bidirektional 18 calibration points, bidirectional	330,00
DKD Kalibrier-Zertifikat DKD Calibration Certificate			Auf Anfrage On request	

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors									
Typ Type	Artikel Nr. Article No.	Einbaulänge Mounting length	Messbereich Measuring range	Ausgang Output	Anschluß Connection				
SS 20.501 Druckfest bis 10 bar Pressure proof up to 10 bar Ohne Schutzüberzug / Tip not coated	300 410-XYZA	X	Y	Z	A				
		1	90 mm	1	0 ... 20 m/s	1	0 ... 10 V	1	Kabel / Pigtail
		2	160 mm	2	0 ... 10 m/s	2	0 ... 20 mA	2	Kabel mit Stecker
		3	360 mm	3	0 ... 2,5 m/s	3	4 ... 20 mA	3	Cable w. connector
		4	500 mm	4	0 ... 35 m/s				Stecker ohne Kabel
		5	3000 mm	5	0 ... 1 m/s				Plug without cable

Artikel Nr. / Article No.					€ / Stück € / Unit
	X	Y	Z	A	
300 410-XYZA	1	1,2,3,5	1,2,3	1	611,00
300 410-XYZA	2	1,2,3,5	1,2,3	1	631,00
300 410-XYZA	3	1,2,3,5	1,2,3	1	651,00
300 410-XYZA	4	1,2,3,5	1,2,3	1	666,00
300 410-XYZA	5	1,2,3,5	1,2,3	1	734,00
300 410-XYZA	1	4	1,2,3	1	887,00
300 410-XYZA	2	4	1,2,3	1	916,00
300 410-XYZA	3	4	1,2,3	1	945,00
300 410-XYZA	4	4	1,2,3	1	965,00
300 410-XYZA	5	4	1,2,3	1	1.033,00
300 410-XYZA	1	1,2,3,5	1,2,3	2,3	666,00
300 410-XYZA	2	1,2,3,5	1,2,3	2,3	686,00
300 410-XYZA	3	1,2,3,5	1,2,3	2,3	705,00
300 410-XYZA	4	1,2,3,5	1,2,3	2,3	720,00
300 410-XYZA	5	1,2,3,5	1,2,3	2,3	788,00
300 410-XYZA	1	4	1,2,3	2,3	942,00
300 410-XYZA	2	4	1,2,3	2,3	970,00
300 410-XYZA	3	4	1,2,3	2,3	998,00
300 410-XYZA	4	4	1,2,3	2,3	1.020,00
300 410-XYZA	5	4	1,2,3	2,3	1.088,00
Service für / for SS 20.501	390 020	Funktionsüberprüfung mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation			35,00
ISO Kalibrier-Zertifikat ISO Calibration Certificate	300 814-1	0 ... 20 m/s	15 Kalibrierpunkte / calibration points		210,00
	300 814-2	0 ... 10 m/s	12 Kalibrierpunkte / calibration points		210,00
	300 814-3	0 ... 2,5 m/s	7 Kalibrierpunkte / calibration points		192,00
	300 814-5	0 ... 1 m/s	4 Kalibrierpunkte / calibration points		187,00
	300 814-4	0 ... 35 m/s	17 Kalibrierpunkte / calibration points		240,00
DKD Kalibrier-Zertifikat DKD Calibration Certificate			Auf Anfrage On request		

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

Seite–Page 14/24

b

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors						
Typ Type	Artikel Nr. Article No.	Einbaulänge Mounting length	Messbereich Measuring range	Ausgang Output	Anschluß Connection	
SS 20.502 Mit Fühlerschutzüberzug und druckfest bis 10 bar With tip coating and pressure proof up to 10 bar	300 428-XYZA	X	Y	Z	A	
		1	90 mm	1 0 ... 20 m/s	1 0...10 V	1 Kabel / Pigtail
		2	160 mm	2 0 ... 10 m/s	2 0...20 mA	2 Kabel mit Stecker
		3	360 mm	3 0 ... 2,5 m/s	3 4...20 mA	Cable w. connector
		4	500 mm	4 0 ... 35 m/s		3 Stecker ohne Kabel
		5	3000 mm	5 0 ... 1 m/s		Plug without cable

Artikel Nr. / Article No.					€ / Stück € / Unit
	X	Y	Z	A	
300 428-XYZA	1	1,2,3,5	1,2,3	1	666,00
300 428-XYZA	2	1,2,3,5	1,2,3	1	686,00
300 428-XYZA	3	1,2,3,5	1,2,3	1	705,00
300 428-XYZA	4	1,2,3,5	1,2,3	1	720,00
300 428-XYZA	5	1,2,3,5	1,2,3	1	788,00
300 428-XYZA	1	4	1,2,3	1	965,00
300 428-XYZA	2	4	1,2,3	1	994,00
300 428-XYZA	3	4	1,2,3	1	1.023,00
300 428-XYZA	4	4	1,2,3	1	1.045,00
300 428-XYZA	5	4	1,2,3	1	1.063,00
300 428-XYZA	1	1,2,3,5	1,2,3	2,3	720,00
300 428-XYZA	2	1,2,3,5	1,2,3	2,3	739,00
300 428-XYZA	3	1,2,3,5	1,2,3	2,3	760,00
300 428-XYZA	4	1,2,3,5	1,2,3	2,3	773,00
300 428-XYZA	5	1,2,3,5	1,2,3	2,3	842,00
300 428-XYZA	1	4	1,2,3	2,3	1.020,00
300 428-XYZA	2	4	1,2,3	2,3	1.050,00
300 428-XYZA	3	4	1,2,3	2,3	1.076,00
300 428-XYZA	4	4	1,2,3	2,3	1.097,00
300 428-XYZA	5	4	1,2,3	2,3	1.117,00
Service für / for SS 20.502	390 020	Funktionsüberprüfung mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation			35,00
ISO Kalibrier-Zertifikat ISO Calibration Certificate	300 814-1	0 ... 20 m/s	15 Kalibrierpunkte / calibration points		210,00
	300 814-2	0 ... 10 m/s	12 Kalibrierpunkte / calibration points		210,00
	300 814-3	0 ... 2,5 m/s	7 Kalibrierpunkte / calibration points		192,00
	300 814-5	0 ... 1 m/s	4 Kalibrierpunkte / calibration points		187,00
	300 814-4	0 ... 35 m/s	17 Kalibrierpunkte / calibration points		240,00
DKD Kalibrier-Zertifikat DKD Calibration Certificate			Auf Anfrage On request		

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors						
Typ Type	Artikel Nr. Article No.	Einbaulänge Mounting length	Meßbereich Measuring range	Ausgang Output	Anschluß Connection	Befestigung Montage
SS 20.515 Ohne Schutzüberzug Without tip coating	301 020-XYZAB	X	Y	Z	A	B
		1 300 x 300 mm	3 0 ... 2,5 m/s	1 0 ... 10 V	3 Steckverb. Plug-in	1 Gewindebuchse M25 / Threaded bush M25
SS 20.516 Mit Fühlerschutzüberzug With tip coating	301 025-XYZAB	2 300 mm gerade straight	5 0 ... 1 m/s	2 0 ... 20 mA	3	2 Gewindebuchse PG21 / Threaded bush PG21
				3 4 ... 20 mA		3 Gewindeb.+Schafmutter/ Thread. Bush+shank nut
				4 Einschweißbuchse / Welding bush		
						5 Flanschbuchse, dicht / Flange bush, tight

	Artikel Nr. / Article No.						€/Stück
		X	Y	Z	A	B	€/Unit
SS 20.515	301 020-	1	3, 5	1,2,3	3	1,2,3	874,00
	301 020-	1	3, 5	1,2,3	3	4	901,00
	301 020-	1	3, 5	1,2,3	3	5	959,00
	301 020-	2	3, 5	1,2,3	3	1,2,3	835,00
	301 020-	2	3, 5	1,2,3	3	4	862,00
	301 020-	2	3, 5	1,2,3	3	5	920,00
SS 20.516	301 025-	1	3, 5	1,2,3	3	1,2,3	929,00
	301 025-	1	3, 5	1,2,3	3	4	956,00
	301 025-	1	3, 5	1,2,3	3	5	1.014,00
	301 025-	2	3, 5	1,2,3	3	1,2,3	890,00
	301 025-	2	3, 5	1,2,3	3	4	917,00
	301 025-	2	3, 5	1,2,3	3	5	974,00
Service für / for SS 20.515 / .516	390 020	Funktionsüberprüfung mit Reparatorkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation					35,00
ISO Kalibrier-Zertifikat ISO Calibration Certificate	300 814-5	0 ... 1 m/s	4 Kalibrierpunkte / calibration points			187,00	
	300 814-3	0 ... 2,5 m/s	7 Kalibrierpunkte / calibration points			192,00	

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid
 Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works
 Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors															
Typ Type	Artikel Nr. Article No.	Konfiguration Configuration	Einbaulänge Mount. length	Meßbereich Meas. range	Ausgang Output	Ausgang Output	Frequenz Frequency	Druck (bar) Pressure (bar)							
SS 20.60	506 300- K-XYZSFDD	1 Standard	X 1	120 mm	Y 1	0 ... 60 m/s	Z 1	0 ... 10 V	S 1	Impuls(e)	F		DD 00	0 ²⁾	
			X 2	180 mm	Y 2	0 ... 40 m/s	Z 2	0 ... 20 mA	S 2	Schalten/ switching	F 2	0 ... 100 Hz	DD 01	1	
			X 3	190 mm / 3m ¹⁾	Y 3	0 ... 20 m/s	Z 3	4 ... 20 mA	S		F 3	0 ... 40 Hz	DD 02	2	
			X 4	250 mm	Y 4	0 ... 10 m/s					F 4	0 ... 20 Hz	
			X 5	400 mm	Y 5	0 ... 2,5 m/s					F 5	0 ... 16 Hz	
											F 6	0 ... 10 Hz		16	16
SS 20.60 HS				6	0 ... 120 m/s										
				7	0 ... 160 m/s										
				8	0 ... 200 m/s										
SS 20.60 FB		2 DeviceNet													
		3 Profibus DP													
Temp. Bereich/ range ³⁾		K-XYZSFDD		1) Messkopf abgesetzt / Remote sensor											
-20 ... + 85°C		Alle Varianten / all versions		2) Messkopf abgesetzt nur atmosph. Druck / Remote sensor only for atmosph. pressure											
0 ... 120°C		X= 3 (190mm / 3m) D=00 ... 01		3) Elektronik/Electronic max. +60°C											
Artikelkonfiguration / article configuration										€/ Stück					
	K	X	Y	Z	S	F	DD			€/ Unit					
SS 20.60															
506 300-	1	1,2	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16			1.159,00					
506 300-	1	3	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 01			1.330,00					
506 300-	1	4,5	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16			1.256,00					
SS 20.60 HS															
506 300-	1	1,2	6	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16			1.476,00					
506 300-	1	4,5	6	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16			1.572,00					
506 300-	1	1,2	7	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16			1.687,00					
506 300-	1	4,5	7	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16			1.784,00					
506 300-	1	1,2	8	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16			1.771,35					
506 300-	1	4,5	8	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16			1.873,20					
Service für / for SS 20.60 / SS 20.60 HS		390 020	Funktionsüberprüfung mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation								35,00				

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors								
Artikel Nr. - Konfiguration / Article No. - Configuration								€ / Stück
K	X	Y	Z	S	F	DD	€ / Unit	
SS 20.60 FB (Profibus DP)								
506 300-	3	1,2	1 ... 5	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	1.550,00
506 300-	3	3	1 ... 5	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00... 01	1.721,00
506 300-	3	4,5	1 ... 5	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	1.646,00
506 300-	3	1,2	6	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	1.867,00
506 300-	3	4,5	6	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	1.963,00
506 300-	3	1,2	7	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	1.867,00
506 300-	3	4,5	7	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	1.963,00
SS 20.60 FB (DeviceNet)								
506 300-	2	1,2	1 ... 5	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	1.592,00
506 300-	2	3	1 ... 5	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00... 01	1.763,00
506 300-	2	4,5	1 ... 5	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	1.688,00
506 300-	2	1,2	6	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	1.909,00
506 300-	2	4,5	6	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.005,00
506 300-	2	1,2	7	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.120,00
506 300-	2	4,5	7	1 ... 2	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.216,00
Service für/for SS 20.60 FB	390 024	Funktionsüberprüfung mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation						47,00
SS 20.60 / 60HS / 60FB ISO Kalibrier-Zertifikat ISO Calibration Certificate	Artikel Nr. Article No.	Beschreibung Description						
	300 815-5	0 ... 2,5 m/s	4 Kalibrierpunkte / calibration points				187,00	
	300 815-4	0 ... 10 m/s	5 Kalibrierpunkte / calibration points				187,00	
	300 815-3	0 ... 20 m/s	5 Kalibrierpunkte / calibration points				187,00	
	300 815-2	0 ... 40 m/s	6 Kalibrierpunkte / calibration points				217,00	
	300 815-1	0 ... 60 m/s	7 Kalibrierpunkte / calibration points				258,00	
	300 815-6	0 ... 120 m/s	8 Kalibrierpunkte / calibration points				268,00	
	300 815-7	0 ... 160 m/s	8 Kalibrierpunkte / calibration points				288,00	
	300 815-8	0 ... 200 m/s	8 Kalibrierpunkte / calibration points				304,00	
DKD Kalibrier-Zertifikat DKD Calibration Certificate		Auf Anfrage On request						

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid
 Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works
 Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors						
Type	Artikel Nr.	Konfiguration	Meßbereich	Ausgänge ²⁾	Digitalausgang	Frequenz
Type	Article No.	Configuration	Meas. range	Outputs ²⁾	Digital output	Frequency
SS 20.60 HT	511 800	K	Y	Z	S	F
350 °C	KYZSF	1 Standard	2 0 ... 10 m/s	1 0 ... 10 V	1 Impuls(e)	2 0 ... 100 Hz
		2 DeviceNet	3 0 ... 20 m/s	2 0 ... 20 mA	2 Schalten/ switching	3 0 ... 40 Hz
		3 Profibus		3 4 ... 20 mA ¹⁾		4 0 ... 20 Hz
						5 0 ... 16 Hz
						6 0 ... 10 Hz
Artikelkonfiguration / article configuration						€/ Stück
	K	Y	Z	S	F	€/ Unit
SS 20.60 HT 350 °C						
511 800	1	2,3	1,2,3	1,2	2 ... 6	2.221,00
511 800	2	2,3	1,2	1,2	2 ... 6	2.654,00
511 800	3	2,3	1,2	1,2	2 ... 6	2.612,00
Service für / for SS 20.60 HT	390 021	Funktionstest / Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation				55,00
Service für / for SS 20.60 HT mit/ with BUS	390 024	Funktionstest / Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation				67,00
SS 20.60HT 350 °C	Artikel Nr. Article No.	Beschreibung Description				
ISO Kalibrier-Zertifikat ISO Calibration Certificate	518 427-2	0 ... 10 m/s	5 Kalibrierpunkte / calibration points		187,00	
	518 427-3	0 ... 20 m/s	5 Kalibrierpunkte / calibration points		187,00	
DKD Kalibrier-Zertifikat DKD Calibration Certificate	Auf Anfrage On request					

¹⁾ Option nicht bei DeviceNet / Profibus möglich - Not available together with DeviceNet / Profibus

²⁾ Ausgangsart für Strömung und Temperatur muss gleich sein
Type of output for flow and temperature have to be identical

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors														
Typ Type	Artikel Nr. Article No.	Konfiguration Configuration	Einbaulänge Mount. length	Meßbereich Meas. range	Ausgang Output	Ausgang Output	Frequenz Frequency	Druck (bar) Pressure (bar)						
SS 25.60	510 799- K-XYZSFDD	K	X	Y	Z	S	F	DD						
									1 Standard	1 120 mm	1 0 ... 60 m/s	1 0 ... 10 V	1 Impuls(e)	00 0 ²⁾
										2 180 mm	2 0 ... 40 m/s	2 0 ... 20 mA	2 Schalten/ switching	01 1
										3 190 mm / 3m ¹⁾	3 0 ... 20 m/s	3 4 ... 20 mA		02 2
										4 250 mm	4 0 ... 10 m/s		
										5 400 mm	5 0 ... 2,5 m/s		
SS 25.60 HS														
											6 0 ... 120 m/s			
											7 0 ... 160 m/s			
SS 25.60 FB		2 DeviceNet												
											3 Profibus DP			
Temp. Bereich/ range ³⁾		K-XYZSFDD			1) Messkopf abgesetzt / Remote sensor									
-20 ... + 85°C		Alle Varianten / all versions			2) Messkopf abgesetzt nur atmosph. Druck / Remote sensor only for atmosph. pressure									
0 ... 120°C		X= 3 (190mm / 3m) D=00 ... 01			3) Elektronik/Electronic max. +60°C									
Artikelkonfiguration / article configuration									€ / Stück					
	K	X	Y	Z	S	F	DD		€ / Unit					
SS 25.60														
510 799-	1	1,2	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16		1.564,00					
510 799-	1	3	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 01		1.735,00					
510 799-	1	4,5	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16		1.661,00					
SS 25.60 HS														
510 799-	1	1,2	6	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16		1.881,00					
510 799-	1	4,5	6	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16		1.977,00					
510 799-	1	1,2	7	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16		2.092,00					
510 799-	1	4,5	7	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16		2.189,00					
510 799-	1	1,2	8	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16		2.176,35					
510 799-	1	4,5	8	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16		2.278,20					
Service für / for SS 25.60 / SS 25.60 HS		515 745	Reinigung, Neuverpackung sauerstoffkonform Cleaning, new packaging oxygen suitable							270,00				
Service für / for SS 25.60 / SS 25.60 HS		390 020	Funktionsüberprüfung mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation							35,00				

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors								€/ Stück
Artikel Nr. - Konfiguration / Article No. - Configuration								€/ Unit
K	X	Y	Z	S	F	DD		
SS 25.60 FB (Profibus DP)								
510 799-	3	1,2	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	1.955,00
510 799-	3	3	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00... 01	2.126,00
510 799-	3	4,5	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.051,00
510 799-	3	1,2	6	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.272,00
510 799-	3	4,5	6	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.368,00
510 799-	3	1,2	7	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.272,00
510 799-	3	4,5	7	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.368,00
SS 25.60 FB (DeviceNet)								
510 799-	2	1,2	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	1.997,00
510 799-	2	3	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00... 01	2.168,00
510 799-	2	4,5	1 ... 5	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.093,00
510 799-	2	1,2	6	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.314,00
510 799-	2	4,5	6	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.410,00
510 799-	2	1,2	7	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.525,00
510 799-	2	4,5	7	1 ... 3	1, 2	1 ... 6	00 ... 16	2.621,00
Service für / for SS 25.60 / SS 25.60 HS	515 745	Reinigung, Neuverpackung sauerstoffkonform Cleaning, new packaging oxygen suitable						270,00
Service für/for SS 25.60 FB	390 024	Funktionsüberprüfung mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation						47,00
SS 25.60 / 60 HS / 60 FB	Artikel Nr. Article No.	Beschreibung Description						
ISO Kalibrier-Zertifikat ISO Calibration Certificate	300 815-5	0 ... 2,5 m/s	4 Kalibrierpunkte / calibration points				187,00	
	300 815-4	0 ... 10 m/s	5 Kalibrierpunkte / calibration points				187,00	
	300 815-3	0 ... 20 m/s	5 Kalibrierpunkte / calibration points				187,00	
	300 815-2	0 ... 40 m/s	6 Kalibrierpunkte / calibration points				217,00	
	300 815-1	0 ... 60 m/s	7 Kalibrierpunkte / calibration points				258,00	
	300 815-6	0 ... 120 m/s	8 Kalibrierpunkte / calibration points				268,00	
	300 815-7	0 ... 160 m/s	8 Kalibrierpunkte / calibration points				288,00	
	300 815-8	0 ... 200 m/s	8 Kalibrierpunkte / calibration points				304,00	
DKD Kalibrier-Zertifikat DKD Calibration Certificate			Auf Anfrage On request					

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

SCHMIDT® Strömungssensoren - Flow Sensors					
Typ Type	Artikel Nr. Article No.	Messbereiche Measuring Ranges	Anschluss Thread	Länge Length	€ / Stück € / Unit
SS 30.300	508 520	76,5 m ³ /h	DN 15 / R 1/2	300 mm	575,00
SS 30.301	508 521	229 m ³ /h	DN 25 / R 1	475 mm	620,00
SS 30.302	508 522	417 m ³ /h	DN 40 / R 1 1/2	475 mm	779,00
SS 30.303	508 523	712 m ³ /h	DN 50 / R 2	475 mm	815,00
Service	390 020	Funktionsüberprüfung mit Reparaturkostenvoranschlag Functional test with repair cost quotation			35,00
ISO Kalibrier-Zertifikat ISO Calibration Certificate	510 356-1	SS 30.300 / 76,5 m ³ /h	6 Kalibrierpunkte / calibration points		280,00
	510 356-2	SS 30.301 / 229 m ³ /h	6 Kalibrierpunkte / calibration points		320,00
	510 356-3	SS 30.302 / 417 m ³ /h	8 Kalibrierpunkte / calibration points		340,00
	510 356-4	SS 30.303 / 712 m ³ /h	8 Kalibrierpunkte / calibration points		360,00
ACHTUNG: Anschlußkabel ist nicht enthalten. Geeignete Artikel Nr. in Zubehörpreisliste: 300 722, 300 722-2					
ATTENTION: Connection cabel not included. Suitable article no. In accessories price list: 300 722, 300 722-2					

SCHMIDT® Zubehör - Strömungssensoren SCHMIDT® Accessories - Flow Sensors					
Typ Type	Artikel Nr. Article No.	Beschreibung Description	Ausgang Output	Vers. Spannung Supply voltage	€/Stück €/Unit
SS 20.04 A	300 640	Netzteil , Klemmleistenanschluß, kurzschlussfest Schienenmontage nach DIN EN 50022-35 Power supply , terminal block, short circuit protected. Mounting on rail acc. DIN EN 50022-25	24 VDC / 1 A	115 / 230 VAC	126,00
SS 20.031 A	300 838	8-stellige Anzeige , 72x72x108 mm, Impulseingang für SS 20.60 Versorgungsspannung 24 VDC / 6W 8 digit display , 72x72x108 mm, pulse input for SS 20.60 Power supply 24 VDC / 6 W			510,00
Zubehör Accessories A	301 008	Kupplungsdose , 4-polig, ohne Kabel mit Schraubklemmen, für SS 20.5XX, SS 20.60X, SS 30.3XX Female connector , 4-pole, without cable with screw terminal, for SS 20.5XX, SS 20.60X, SS 30.3XX			17,00
	301 045	Montagewinkel für SS 20.515 / .516 Elektronikmodul Fixing bracket for SS 20.515 / .516 electronic module			28,00
	301 048	Montageflansch für SS 20.01x / .400 / .50x Mounting flange for SS 20.01x / .400 / .50x			17,00
	301 082	Durchgangsverschraubung , G 1/2 x 12, Edelstahl 1.4571, Klemmring PTFE max. 6 bar (Ü), Innendurchmesser 9 mm Press Fitting , G 1/2 x 12, stainless steal 1.4571, clamp ring PTFE max. 1 bar OP, inside diameter 9 mm			61,00
	300 722-1	Anschlusskabel , 4-polig, Länge 5 m, SS 20.50X, SS 20.60, SS 30.30X Connection cable , 4-pole, length 5 m, SS 20.50X, SS 20.60, SS 30.30x			41,00
	300 722-2	Anschlusskabel , 4-polig, Länge 10 m, SS 20.50X, SS 20.60, SS 30.30x Connection cable , 4-pole, length 10 m, SS 20.50X, SS 20.60, SS 30.30x			71,00
	517 206	Durchgangsverschraubung , G 1/2 x 12, Messing, mit PTFE-Klemmring, max 1 bar Ü, mehrfach lösbar, für SS 20.015/016, .260, .502, .400 mit L => 100 mm Press Fitting , G 1/2 x 12, brass, with PTFE clamp ring, max 1 bar OP, multi-removable, for SS 20.015/016, .260, .501/502, .400 with L => 100 mm			29,00
	300 744	Mutter , G 1/2 x 12, Edelstahl 1.4571 1/2 Nut , G 1/2 x 12, stainless 1.4571			6,50

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltenlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

SCHMIDT® Zubehör - Strömungssensoren
SCHMIDT® Accessories - Flow Sensors

Typ Type	Artikel Nr. Article No.	Beschreibung Description	€ /Stück € /Unit
Zubehör Accessories	503 895	Wandhalterung für SS 20.400 Wall holder for SS 20.400	26,00
	520 181	Wandmontageflansch , Edelstahl, PTFE-Klemmring, für SS 20.400 Wall mounting flange , stainless steel, PTFE clamp ring for SS 20.400	132,00
	505 960	Programmierkit für SS 20.400 und SS 20.415 Programming kit suitable for SS 20.400 and SS 20.415	402,00
	505 911-1	Anschlusskabel , 2 m, Kupplungsdose M9, 7-polig für SS 20.40X, SS 23.40X Connection cable , 2 m, Female connector M9, 7-pole for SS 20.40X, SS 23.40X	49,00
	505 911-2	Anschlusskabel , 5 m, Kupplungsdose M9, 7-polig für SS 20.40X, SS 23.40X Connection cable , 5 m, Female connector M9, 7-pole for SS 20.40X, SS 23.40X	65,00
	505 911-3	Anschlusskabel , 10 m, Kupplungsdose M9, 7-polig für SS 20.40X, SS 23.40X Connection cable , 10 m, Female connector M9, 7-pole for SS 20.40X, SS 23.4X	78,00
	507 150	Kupplungsdose M9, 7-polig mit Lötanschlüssen, Kabel 0,14 mm ² , für SS 20.4XX Female connector M9, 7 pole for soldering of cable 0.14 mm ² , for SS 20.4XX	29,00
	506 944	Verlängerungskabel , 2 m, zwischen Programmierkit und Sensor SS 20.4XX Extension cable , 2 m, between programming kit and sensor SS 20.4XX	92,00
	511 603-2	Anschlusskabel , 10 m, 8-polig für SS 20.60HT Connection cable , 10 m, 8-pole for SS 20.60HT	86,00
	511 607	Anschlusskabel , 5 m, 8-polig für SS 20.60HT Connection cable , 5 m, 8-pole for SS 20.60HT	67,00
	506 710	Durchgangsverschraubung , G 1/2 x 12, Edelstahl 1.4571, Innendurchmesser 15 mm, Schneidklemmring, bis 16 bar Ü, für SS 20.60 Press Fitting , G 1/2 x 12, stainless steel 1.4571, inner diameter 15 mm, clamp on fitting, up to 16 bar OP, for SS 20.60	121,00
	300 730	Durchgangsverschraubung , G 1/2 x 12, Innendurchmesser 15mm, Messing, max. 16 bar Ü, mehrfach lösbar, für SS 20.60X Press Fitting , G 1/2 x 12, inner diameter 15mm, brass, max. 16 bar OP, for SS 20.60X	31,00

A

Es gelten unsere Liefer- und Verkaufsbedingungen – Our terms of delivery and sales are valid

Preise netto ab Werk zzgl. MWSt. – Prices net ex works

Preise freibleibend und vorbehaltlich eventueller Druckfehler – Prices subject to confirmation and possible misprint

Seite–Page 24/24

b