

8008S Manometer

EIGENSCHAFTEN

- Entspricht den Anforderungen der EN 837-1 und ASME B40.100
- Korrosionsbeständiges Edelstahl-Gehäuse
- FlutterGuard™
- Zifferblätter nach Kundenvorgabe
- Zubehörsätze für einen unkomplizierten Tafelbau, entwickelt um den MSL Helium-Lecktest von $1 \times 10^{-6} \text{ scc/s}$ zu erfüllen
- Optional Sicherheitsgehäuse mit bruchfester Trennwand (XS3)

ANWENDUNGEN

- Hydraulik und Pneumatik
- Lebensmittel- und Getränkeindustrie
- Pumpen und Kompressoren
- Kühlanlagen
- Bewässerungssysteme
- Komprimiertes Erdgas
- Wasserstoff-Brennstoffzellen



SPEZIFIKATIONEN

Genauigkeit:	±1,6 % Messspanne nach EN837-1
63 mm:	±1 % Messspanne nach EN837-1 (690 bar) ±2-1-2 % Messspanne ASME B40.100 (über 690 bar)
100 mm:	±1 % Messspanne EN837-1 (über 690 bar)
Nenngröße:	63 mm (2-1/2"); 100 mm (4")
Messbereiche:	Vakuum, kombinierte Bereiche, 1 bis 1400 bar, kPa, MPa, kg/cm ² , psi (auch als Doppelskala)
Druckbelastung:	Ruhend: 75 % vom Messbereichsendwert Dynamisch: 80 % vom Messbereichsendwert Kurzfristig: komplette Messspanne
Überlastbereich/ Prüfdruck:	≤100 bar Messbereich 125 % des maximalen Skalendendwertes 100 bis 600 bar Messbereich 115 % des maximalen Skalendendwertes 600 bis 1400 bar Messbereich 110 % des maximalen Skalendendwertes
Lage Prozessanschluss:	63 mm: Unten, hinten zentrisch oder hinten unten 100 mm: Unten, hinten zentrisch oder hinter unten
Prozessanschluss:	1/8 NPT, 1/4 NPT, 1/2 NPT G 1/4 B, G 1/2
Zifferblatt:	Schwarze Ziffern auf weißem Hintergrund (blaue Sekundärskala für Ziffernblätter mit zwei Skalen); Aluminium
Zeiger:	Schwarz, Aluminium
Segmentwerk:	Edelstahl 316
Dämpfung:	FlutterGuard™, Glycerinfüllung, Silikonfüllung
Temperatureinfluss:	±0,4 % v.M.E pro 10 K Änderung; Referenztemp. 20 °C
Schutzart:	IP66 (NEMA 4X) EN 60529/IEC 529
Zulassungen:	RoHS (EU-Richtlinien 2011/65/EU und 2015/863) PED (2014/68/EU) CRN (nicht für 15,000 und 20,000 psi), R110, NGV 3.1

HAUPTMERKMALE

- Korrosionsfest
- Kostengünstiges Messgerät aus Edelstahl
- Anpassbar für neue Anwendungen
- Arhältlich in einer Vielzahl von Anschlüssen und Messbereiche
- Erhöhte Sicherheit durch S3 Konstruktion mit bruchfester Trennwand

MEDIENBERÜHRTE TEILE

Rohrfeder	Prozessanschluss	Drossel
Edelstahl 316 Laser Medienberührte	Edelstahl 316, Laser verschweißt	Edelstahl, Durchmesser 0,3 mm

NICHT-MEDIENBERÜHRTE TEILE

Gehäuse	Sichtscheibe	Ring
Edelstahl 304, Standardausführung	Polykarbonat, Glas oder Sicherheitsglas	Edelstahl 304, gebördelt
optional Edelstahl 316, Standardausführung	Polykarbonat, Glas oder Sicherheitsglas	Edelstahl 316, gebördelt
optional Edelstahl 316, Sicherheitsausführung S3	Polykarbonat, Glas oder Sicherheitsglas	Edelstahl 316, gebördelt

TEMPERATURGRENZWERTE

VERSION	UMGEBUNG	PROZESS	LAGERUNG
Trocken FlutterGuard™	-40 °C bis 93 °C	-40 °C bis 121 °C	-40 °C bis 93 °C
Glycerin-Füllung	-7 °C bis 70 °C	-20 °C bis 100 °C	-40 °C bis 70 °C
Silikon-Füllung	-40 °C bis 70 °C	-40 °C bis 100 °C	-40 °C bis 70 °C

8008S Manometer

BESTELLCODE		BEISPIEL:		63	8008S	4	F	13	L	P	0	6	L	16BR	RM
Nenngröße															
63	63 mm			63											
10	100 mm														
Modell															
8008S	Edelstahlmanometer				8008S										
Werkstoff Gehäuse															
4	Edelstahl					4									
6	Messing 316 (Standard mit Option XS3)														
Gehäusefüllung und Dämpfung															
F	Flutterguard™, ungefüllt						F								
G	Glyzerin														
N	Silikonfrei, ungefüllt														
S	Silikonöl														
T	Flutterguard™, silikonfrei, ungefüllt														
Prozessanschluss															
01	1/8 NPT aussen (nur für 63 mm)														
02	1/4 NPT aussen														
04	1/2 NPT aussen (nur für 100 mm)														
09	1/4" Hochdruck, innen (AMINCO) (empfohlen für 1400 bar, (nur für 100 mm)														
13	G 1/4 B aussen							13							
15	G 1/2 B aussen (nur für 100 mm)														
16	M20x1,5 ((nur für 100 mm)														
41	M14x1,5 (nur für 63 mm)														
EJ	#4JIC (nur für 63 mm)														
KA	1/4 BSPT														
KD	1/2 BSPT (nur für 100 mm)														
JP	1/4" Rohrstopfen, aussen (nicht verfügbar für 1000 bar oder 1400 bar)														
JR	3/8" Rohrstopfen, aussen (nicht verfügbar für 1000 bar oder 1400 bar)														
JS	1/2" Rohrstopfen, male (nicht verfügbar für 1000 bar oder 1400 bar)														
RW	SAE-4 7/16-20 (63 mm nur) (nicht verfügbar für 1000 bar oder 1400 bar)														
Lage Prozessanschluss															
B	Hinten unten														
C	Hinten zentrisch														
D	3 Uhr (rechte Seite)														
E	9 Uhr (linke Seite)														
L	Unten								L						
T	Oben														
Sichtscheibe															
P	Polykarbonat									P					
R	Instrumentenglas														
S	Verbundsicherheitsglas														

Weiter auf Seite 3



8008S Manometer

BESTELLCODE **BEISPIEL:** 63 8008S 4 F 13 L P 0 6 L 16BR RM

Gehäusemontage		0	6	L	16BR	RM
0	Direkter Anschluss					
1	U-Klammer Wandeinbau mit Bügelbefestigung (nicht für S3-Ausführung)					
2	Frontflansch mit 3-Loch-Befestigung (nur für Anschluss hinten zentrisch oder hinten unten)					
3	Wandflansch mit 3-Loch-Befestigung (nicht verfügbar für XS3 Manometer mit bruchfester Trennwand)					
4	Frontflansch und U-Klammer am Prozessanschluss montiert (nicht für Option S3)					
5	Zierring und U-Klammer am Prozessanschluss montiert (nicht für Option S3)					
6	U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite (nicht verfügbar für XS3 Manometer mit bruchfester Trennwand)		6			
8	Frontflansch und U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite (Nur hinten unten und hinten zentrisch; (nicht verfügbar für XS3 Manometer mit bruchfester Trennwand)					
9	Zierring und U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite (Nur hinten unten und hinten zentrisch; (nicht verfügbar für XS3 Manometer mit bruchfester Trennwand)					
Klasse						
J	±1 % der Messspanne (nicht verfügbar für 1000 bar oder 1400 bar)					
L	±1,6 % der Messspanne			L		
M	±2-1-2 % der Messspanne (nicht verfügbar für 1000 bar oder 1400 bar)					
Messbereich						
Siehe Tabelle der Messbereiche auf Seite 4					16BR	
Optionen (Wenn Sie eine oder mehrere Optionen wählen, müssen Sie ein "X" einfügen)						
AR	Verstellbarer Markenzeiger und min/max Zeiger (nur NG63)					
BM	Haupt- und Nebenskala schwarz auf weißem Zifferblatt					
CR	Kundenspezifisches Produkt- und Verpackungsetikett					
RM	Schwarze Haupt- und rote Nebenskala auf weißem Zifferblatt					RM
WP	Ohne Drossel					
ZO	In Sammelverpackung verpackt					
ZP	Teilenummer und Beschreibung des Kunden auf dem Ashcroft-Etikett					
ZQ	Nur Kunden-Teilenummer (keine Ashcroft®)					
ZW	Teilenummer des Kunden und Beschreibung des Messgeräts auf dem Etikett (keine Ashcroft-Kennzeichnung)					
B1	Gummischutzkappe, schwarz (nur NG63 mit Anschluss unten oder hinten zentrisch)					
S2	S2 Sicherheitsmanometer nach EN 837-1					
S3	S3 Sicherheitsmanometer mit bruchfester Trennwand nach EN 837-1					
99	Seriennummer auf dem Zifferblatt					
ML	Massenspektrometer-Dichtheitsprüfung					
R5	Kältemittelskala Ammoniak (30IMV&150#, 30IMV&300#)					



8008S Manometer

TABELLE 1 - STANDARD MESSBEREICHE					
PSI	BAR	KPA	MPA	KG/CM ²	BEMERKUNG
30IMV	-1BR	-100KP	-0,1MP	-1KSC	
-	-1/0,6BR	-100/60KP	-0,1/0,06MP	-1/0,6KSC	
V&15#	-	-	-	-	
-	-1/1,5BR	-100/150KP	-0,1/0,15MP	-1/1,5KSC	
V&30#	-	-	-	-	
-	-1/3BR	-100/300KP	-0,1/0,3MP	-1/3KSC	
V&60#	-	-	-	-	
-	-1/5BR	-100/500KP	-0,1/0,5MP	-1/5KSC	
V&100#	-	-	-	-	
V&150#	-	-	-	-	
V&300#	-	-	-	-	
-	-1/9BR	-100/900KP	-0,1/0,9MP	-1/9KSC	
15#	1BR	100KP	0,1MP	1KSC	
20#	-	-	-	-	
-	1.6BR	160KP	0,16MP	1,6KSC	
30#	-	-	-	-	
-	2.5BR	250KP	0,25MP	2,5KSC	
60#	4BR	400KP	0,4MP	4KSC	
-	6BR	600KP	0,6MP	6KSC	
100#	-	-	-	-	
120#	-	-	-	-	
-	10BR	1,000KP	1MP	10KSC	
160#	-	-	-	-	
200#	-	-	-	-	
-	16BR	1,600KP	1,6MP	16KSC	
300#	-	-	-	-	
-	25BR	2,500KP	2,5MP	25KSC	
400#	-	-	-	-	
500#	-	-	-	-	
600#	40BR	4,000KP	4MP	40KSC	
-	60BR	6,000KP	6MP	60KSC	
1000#	-	-	-	-	
1500#	100BR	10,000KP	10MP	100KSC	
2000#	-	-	-	-	
-	160BR	16,000KP	16MP	160KSC	
3000#	-	-	-	-	
-	250BR	25,000KP	25MP	250KSC	
4000#	-	-	-	-	
5000#	-	-	-	-	
6000#	400BR	40,000KP	40MP	400KSC	
7500#	-	-	-	-	
-	600BR	60,000KP	60MP	600KSC	
10000#	-	-	-	-	
15000#	1000BR	100,000KP	100MP	1,000KSC	(Nur mit ±1,6 % Genauigkeit erhältlich.)
20000#	-	-	-	-	Nur mit ±1,6 % Genauigkeit erhältlich. Dieser Bereich ist nicht CRN-registriert.)

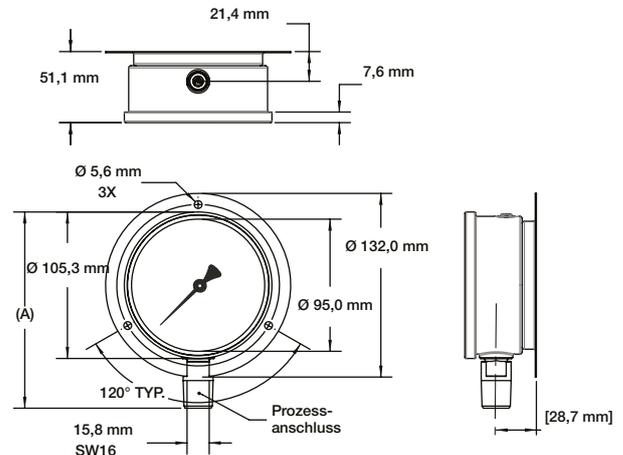
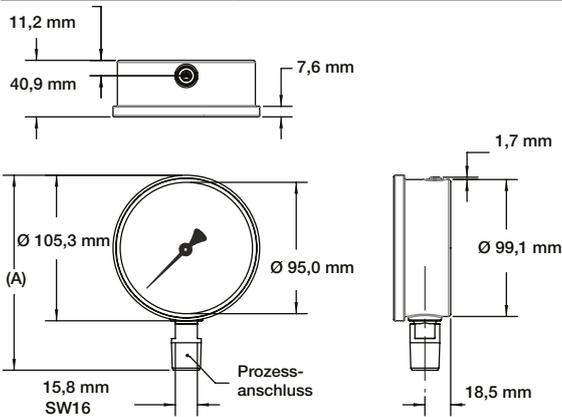


8008S Manometer 100 mm

ABMESSUNGEN IN [MM]

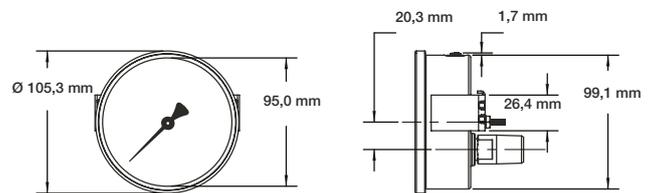
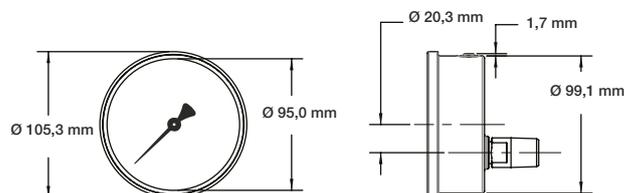
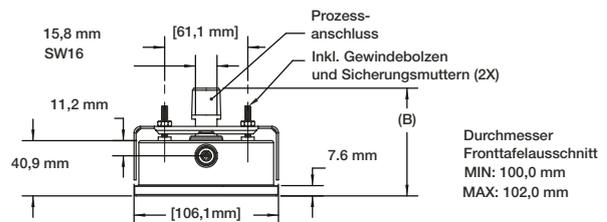
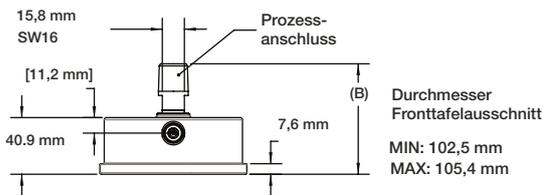
Nur zu Referenzzwecken, fragen Sie Ashcroft nach spezifischen Maßzeichnungen.

100 mm, Anschluss unten & 100 mm, Anschluss unten - Wandflansch		
Anschlusscode	Prozessanschluss	A
02	¼ NPT	[139,8]
04	½ NPT	[141,1]
09	¼ HP innen	[141,1]
13	G¼ B	[137,7]
15	G½ B	[144,0]
16	M20x1,5	[144,0]
JP	¼ Rohr	[140,5]
JR	¾ BSPT	[143,8]
JS	½ Rohr	[147,1]
KA	¼ BSPT oder R ¼	[137,5]
KD	½ BSPT oder R ½	[141,1]



100 mm, Anschluss hinten unten & 100 mm, Anschluss hinten unten - Gehäuse mit Befestigungsbügel

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
02	¼ NPT	[79,5]
04	½ NPT	[79,5]
09	¼ HP innen	[79,5]
13	G¼ B	[79,5]
15	G½ B	[82,8]
16	M20x1,5	[82,8]
JP	¼ Rohr	[79,5]
JR	¾ BSPT	[82,6]
JS	½ Rohr	[85,9]
KA	¼ BSPT oder R ¼	[79,5]
KD	½ BSPT oder R ½	[79,8]



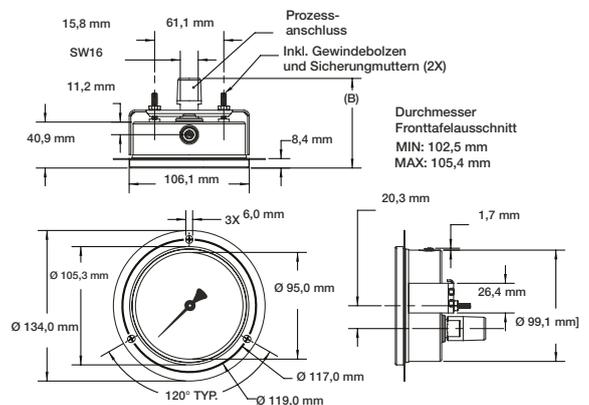
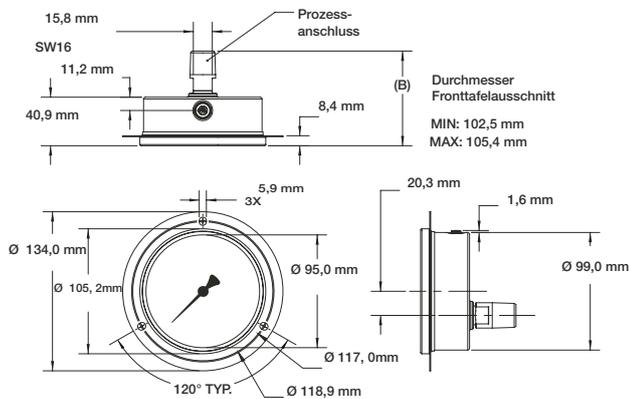
8008S Manometer 100 mm

DIMENSIONEN IN [MM]

Nur zu Referenzzwecken, fragen Sie Ashcroft nach spezifischen Maßzeichnungen.

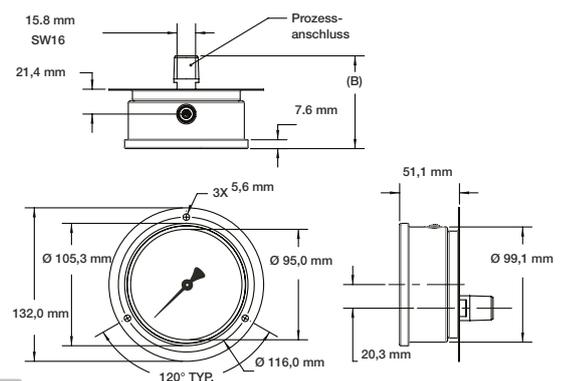
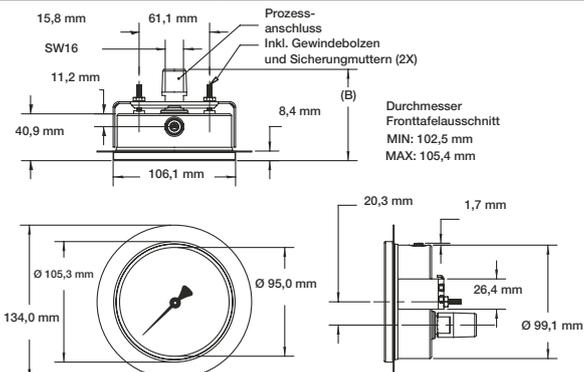
100 mm, Anschluss hinten unten 100 mm, Anschluss hinten unten - Frontflansch U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
02	¼ NPT	[79,5]
04	½ NPT	[79,5]
09	¼ HP innen	[79,5]
13	G¼ B	[79,5]
15	G½ B	[82,8]
16	M20x1,5	[82,8]
JP	¼ Rohr	[79,5]
JR	¾ BSPT	[82,6]
JS	½ Rohr	[85,9]
KA	¼ BSPT oder R ¼	[79,5]
KD	½ BSPT or R ½	[79,8]



100mm, Anschluss unten - Zierring, Gehäuse mit Befestigungsbügel 100mm, Anschluss hinten unten - Wandflansch

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
02	¼ NPT	[79,5]
04	½ NPT	[79,5]
09	¼ HP Innen	[79,5]
13	G¼ B	[79,5]
15	G½ B	[82,8]
16	M20x1,5	[82,8]
JP	¼ Rohr	[79,5]
JR	¾ BSPT	[82,6]
JS	½ Rohr	[85,9]
KA	¼ BSPT oder R ¼	[79,5]
KD	½ BSPT or R ½	[79,8]



Ashcroft Instruments GmbH

Deutschland / Germany
Max-Planck-Str. 1
D-52499 Baesweiler
Tel.: +49 (0) 2401 808-0

Für weitere Informationen über Support und lokale Partner besuchen Sie bitte unsere Webseite unter ashcroft.eu oder folgen dem QR-Code.



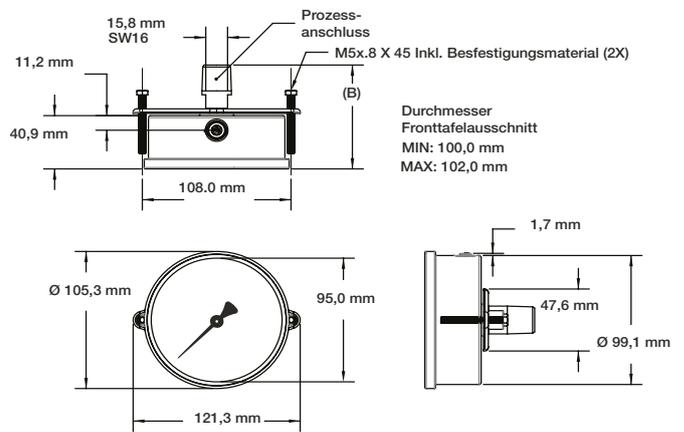
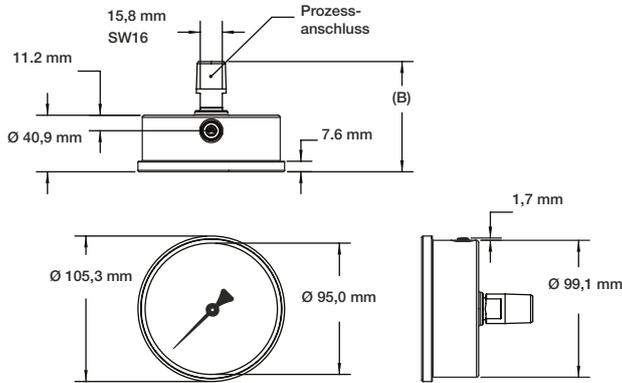
8008S Manometer 100 mm

DIMENSIONEN IN [MM]

Nur zu Referenzzwecken, fragen Sie Ashcroft nach spezifischen Maßzeichnungen.

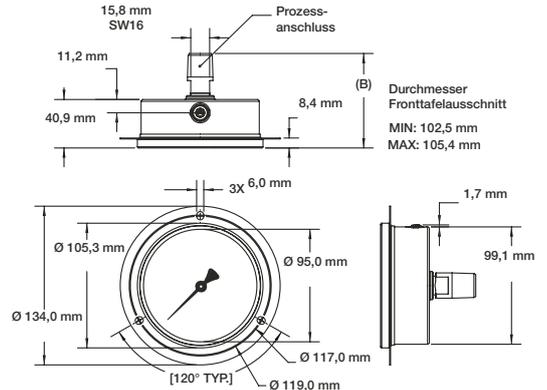
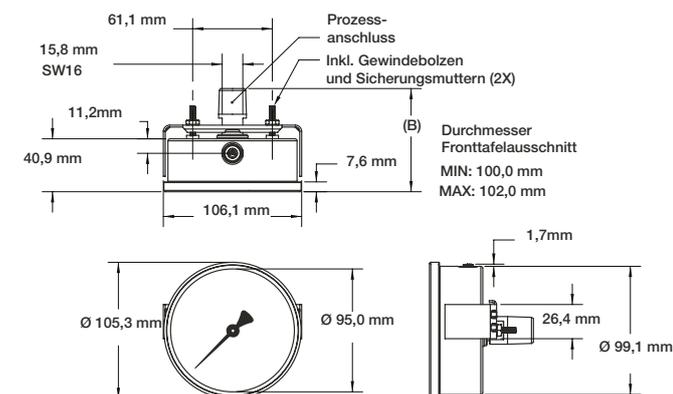
100 mm, Anschluss hinten zentrisch & 100 mm, Anschluss hinten zentrisch - U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite

Anschlusscode	Processanschluss	B
02	¼ NPT	[79,5]
04	½ NPT	[79,8]
09	¼ HP innen	[79,8]
13	G¼ B	[79,5]
15	G½ B	[82,8]
16	M20x1,5	[82,8]
JP	¼ Rohr	[79,5]
JR	¾ BSPT	[82,6]
JS	½ Rohr	[85,9]
KA	¼ BSPT oder R ¼	[79,5]



100mm, Anschluss hinten zentrisch - U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite & 100mm, Anschluss unten zentrisch - Frontflansch

Anschlusscode	Processanschluss	B
02	¼ NPT	[79,5]
04	½ NPT	[79,8]
09	¼ HP innen	[79,8]
13	G¼ B	[79,5]
15	G½ B	[82,8]
16	M20x1,5	[82,8]
JP	¼ Rohr	[79,5]
JR	¾ BSPT	[82,6]
JS	½ Rohr	[85,9]
KA	¼ BSPT oder R ¼	[79,5]



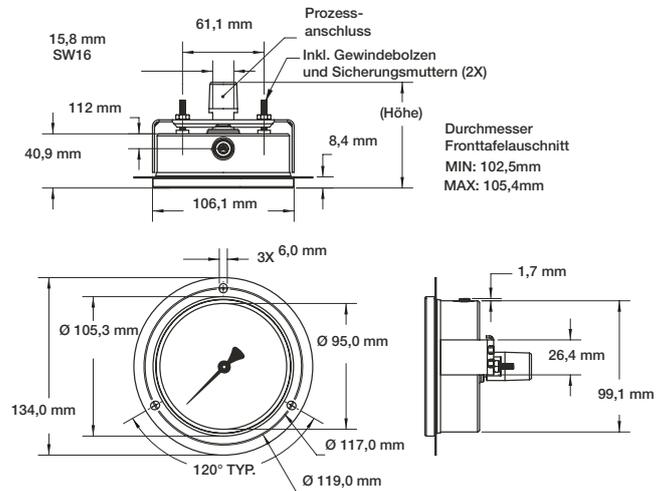
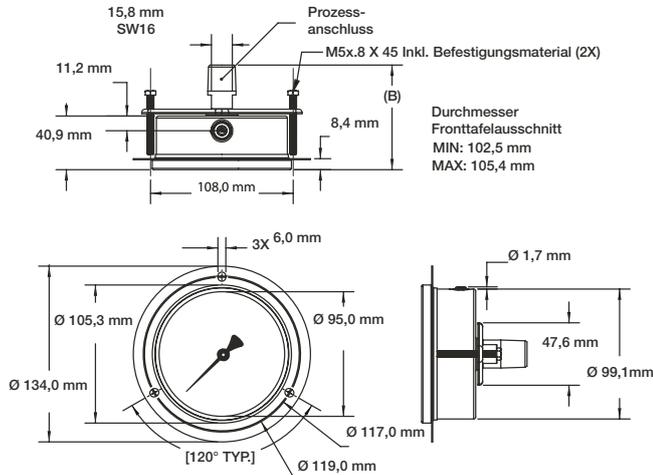
8008S Manometer 100 mm

DIMENSIONEN IN [MM]

Nur zu Referenzzwecken, fragen Sie Ashcroft nach spezifischen Maßzeichnungen.

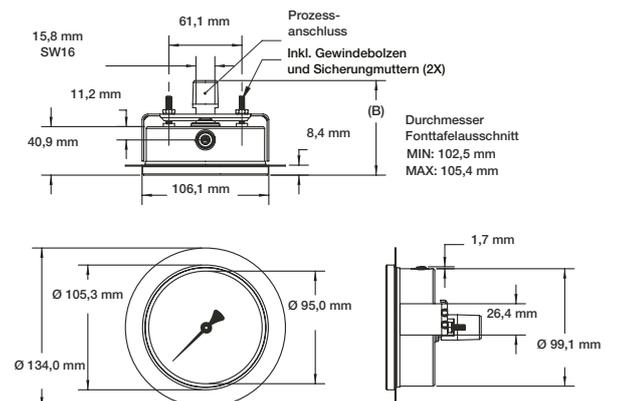
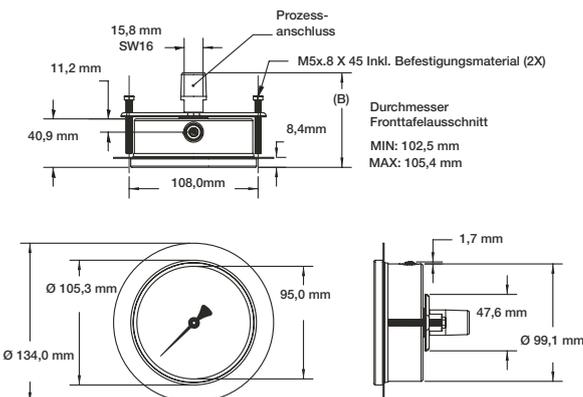
100mm, Anschluss hinten zentrisch - Frontflansch U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
02	¼ NPT	[79,5]
04	½ NPT	[79,5]
09	¼ HP innen	[79,5]
13	G¼ B	[79,5]
15	G½ B	[82,8]
16	M20x1,5	[82,8]
JP	¼ Rohr	[79,5]
JR	¾ BSPT	[82,6]
JS	½ Rohr	[85,9]
KA	¼ BSPT oder R ¼	[79,9]



100mm, Anschluss hinten zentrisch - Zierring, U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
02	¼ NPT	[79,5]
04	½ NPT	[79,5]
09	¼ HP innen	[79,5]
13	G¼ B	[79,5]
15	G½ B	[82,8]
16	M20x1,5	[82,8]
JP	¼ Rohr	[79,5]
JR	¾ BSPT	[82,6]
JS	½ Rohr	[85,9]
KA	¼ BSPT or R ¼	[79,5]



Datenblatt

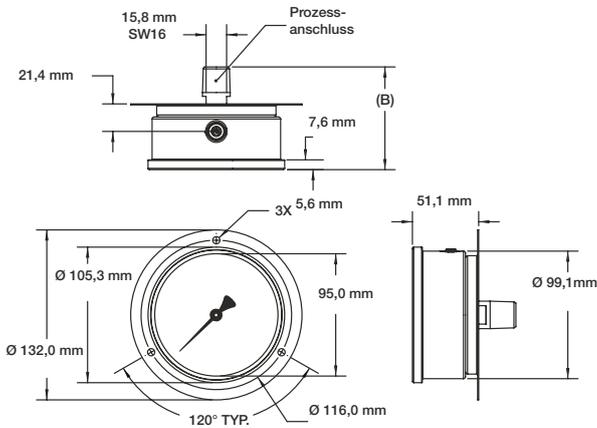
8008S Manometer 100 mm / 63 mm

DIMENSIONEN IN [MM]

Nur zu Referenzzwecken, fragen Sie Ashcroft nach spezifischen Maßzeichnungen.

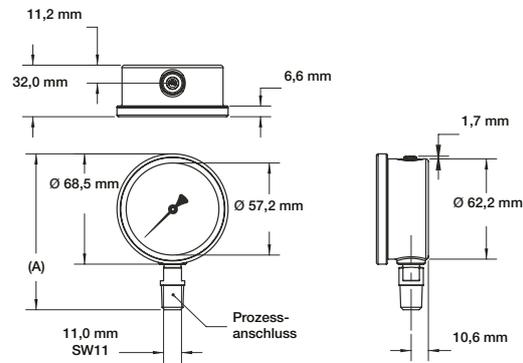
100mm, Anschluss hinten zentrisch - Wandflansch

Anschlusscode	Processanschluss	B
02	¼ NPT	[79,5]
04	½ NPT	[79,5]
09	¼ HP innen	[79,5]
13	G¼ B	[79,5]
15	G½ B	[82,8]
16	M20x1,5	[82,8]
JP	¼ Rohr	[79,5]
JR	¾ BSPT	[82,6]
JS	½ Rohr	[85,9]
KA	¼ BSPT oder R ¼	[79,5]



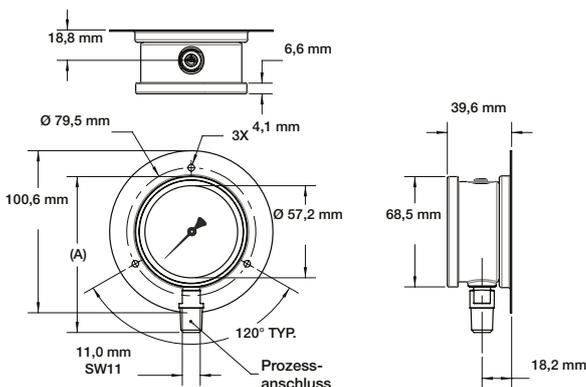
63mm, Anschluss unten

Anschlusscode	Processanschluss	A
01	¼ NPT	[93,5]
02	¼ NPT	[96,8]
13	G¼ B	[96,8]
41	M14x1,5	[97,8]
EJ	JIC #4	[95,3]
JP	¼ Rohr	[99,6]
JR	¾ Rohr	[102,9]
JS	½ Rohr	[106,2]
KA	¼ BSPT	[94,7]
RW	SAE 7/16-20	[99,6]



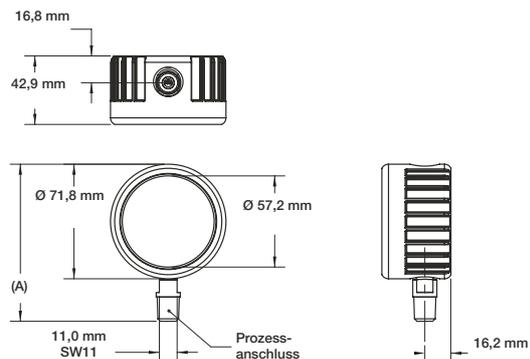
63mm, Anschluss unten - Wandflansch

Anschlusscode	Processanschluss	A
01	¼ NPT	[93,5]
02	¼ NPT	[96,8]
13	G¼ B	[96,8]
41	M14x1,5	[97,8]
EJ	JIC #4	[95,3]
JP	¼ Rohr	[99,6]
JR	¾ Rohr	[102,9]
JS	½ Rohr	[106,2]
KA	¼ BSPT	[94,7]
RW	SAE 7/16-20	[99,6]



63mm, Anschluss unten - Schutzkappe

Anschlusscode	Processanschluss	A
01	¼ NPT	[95,3]
02	¼ NPT	[98,6]
13	G¼ B	[98,6]
41	M14x1,5	[99,6]
EJ	JIC #4	[97,0]
JP	¼ Rohr	[101,3]
JR	¾ Rohr	[104,6]
JS	½ Rohr	[108,0]
KA	¼ BSPT	[96,5]
RW	SAE 7/16-20	[101,3]



Ashcroft Instruments GmbH

Deutschland / Germany
Max-Planck-Str. 1
D-52499 Baesweiler
Tel.: +49 (0) 2401 808-0

Für weitere Informationen über Support und lokale Partner besuchen Sie bitte unsere Webseite unter ashcroft.eu oder folgen dem QR-Code.



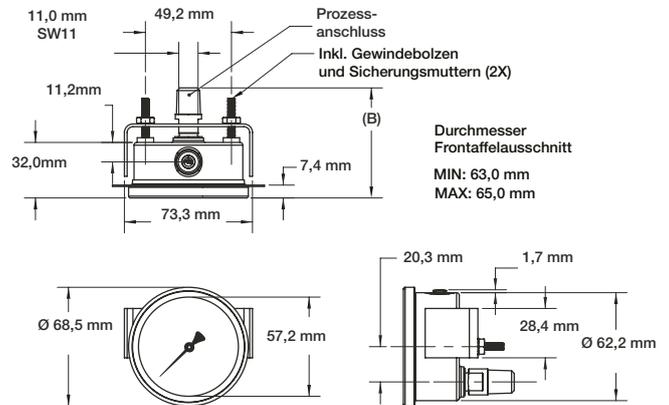
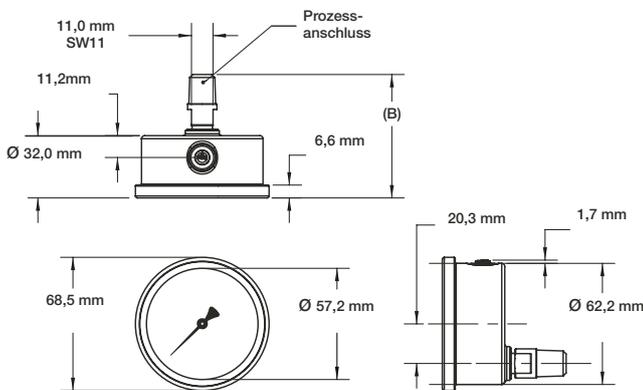
8008S Manometer
63 mm

DIMENSIONEN IN [MM]

Nur zu Referenzzwecken, fragen Sie Ashcroft nach spezifischen Maßzeichnungen.

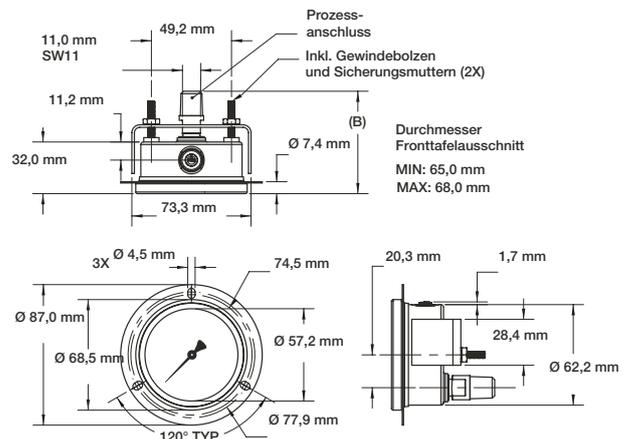
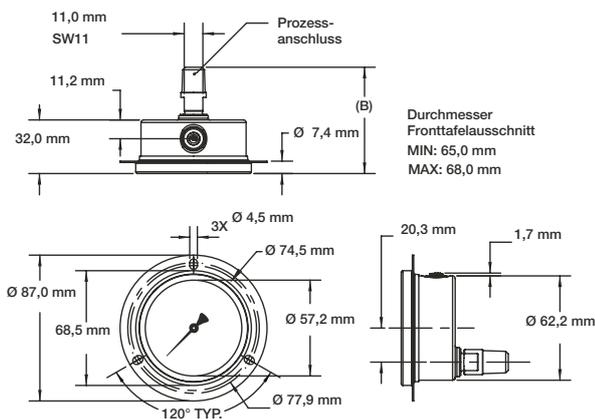
63mm, Anschluss hinten unten & 63mm, Anschluss hinten unten - U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
01	1/8 NPT	[60,0]
02	1/4 NPT	[63,4]
13	G1/4 B	[63,3]
41	M14x1,5	[64,3]
EJ	JIC #4	[62,0]
JP	1/4 Rohr	[66,1]
JR	3/8 Rohr	[69,4]
JS	1/2 Rohr	[72,7]
KA	1/4 BSPT	[61,4]
RW	SAE 7/16-20	[66,1]



63mm, Anschluss hinten unten - Frontflansch & 63mm, Anschluss hinten unten - Frontflansch, U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
01	1/8 NPT	[60,0]
02	1/4 NPT	[63,4]
13	G1/4 B	[63,3]
41	M14x1,5	[64,3]
EJ	JIC #4	[62,0]
JP	1/4 Rohr	[66,1]
JR	3/8 Rohr	[69,4]
JS	1/2 Rohr	[72,7]
KA	1/4 BSPT	[61,4]
RW	SAE 7/16-20	[66,1]



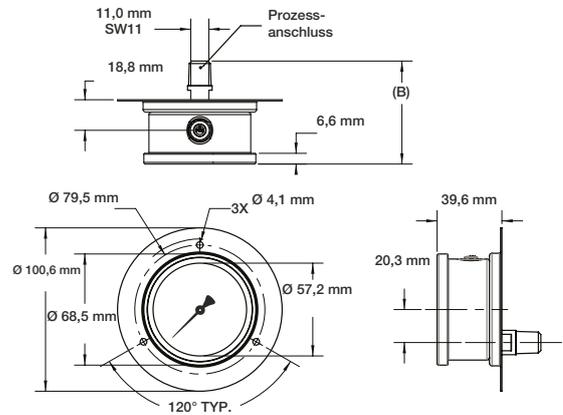
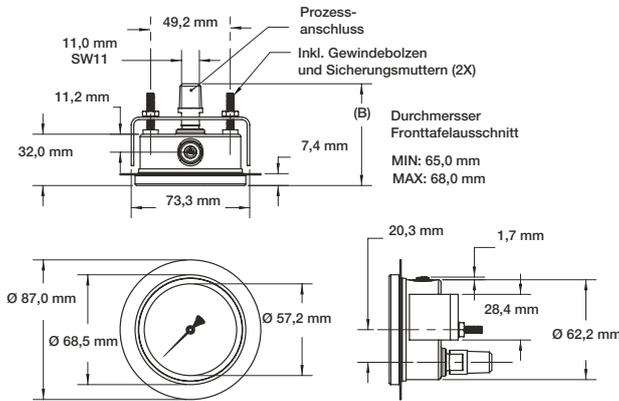
**8008S Manometer
63 mm**

DIMENSIONEN IN [MM]

Nur zu Referenzzwecken, fragen Sie Ashcroft nach spezifischen Maßzeichnungen.

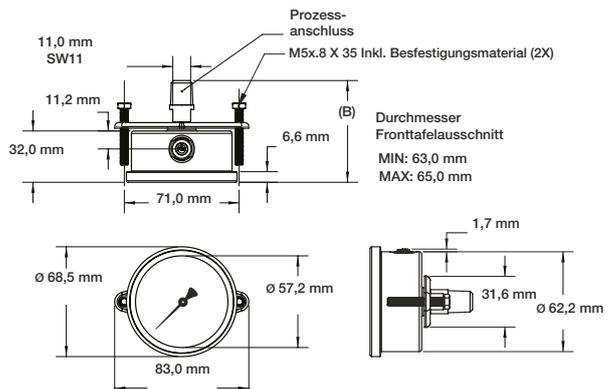
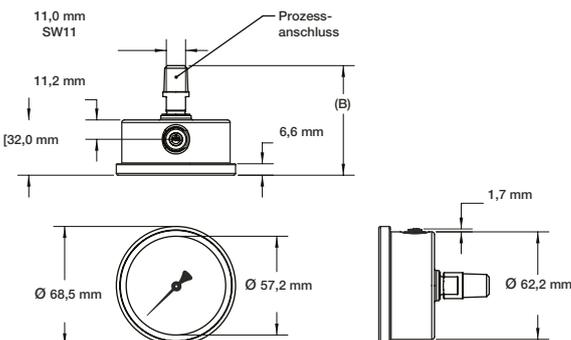
63mm, Anschluss hinten unten - Zierring, U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite & 63mm, Anschluss hinten unten - Wandflansch

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
01	1/8 NPT	[60,0]
02	1/4 NPT	[63,4]
13	G1/4 B	[63,3]
41	M14x1,5	[64,3]
EJ	JIC #4	[62,0]
JP	1/4 Rohr	[66,1]
JR	3/8 Rohr	[69,4]
JS	1/2 Rohr	[72,7]
KA	1/4 BSPT	[61,4]
RW	SAE 7/16-20	[66,1]



63 mm, Anschluss hinten zentrisch & 63 mm, Anschluss hinten zentrisch - U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
01	1/8 NPT	[60,0]
02	1/4 NPT	[63,4]
13	G1/4 B	[63,3]
41	M14x1,5	[64,3]
EJ	JIC #4	[62,0]
JP	1/4 Rohr	[66,1]
JR	3/8 Rohr	[69,4]
JS	1/2 Rohr	[72,7]
KA	1/4 BSPT	[61,4]
RW	SAE 7/16-20	[66,1]



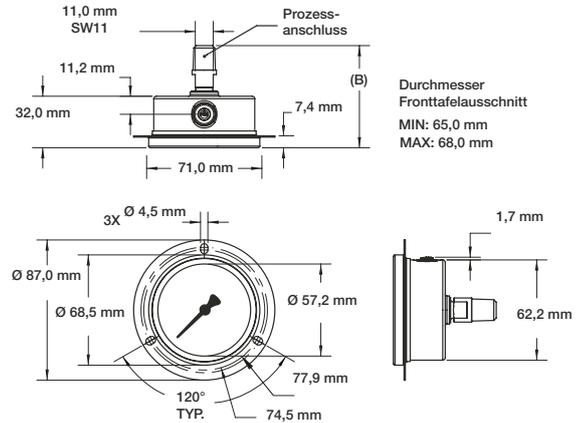
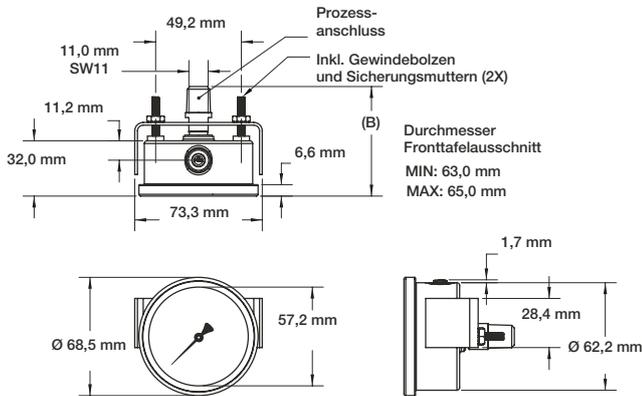
8008S Manometer
63 mm

DIMENSIONEN IN [MM]

Nur zu Referenzzwecken, fragen Sie Ashcroft nach spezifischen Maßzeichnungen.

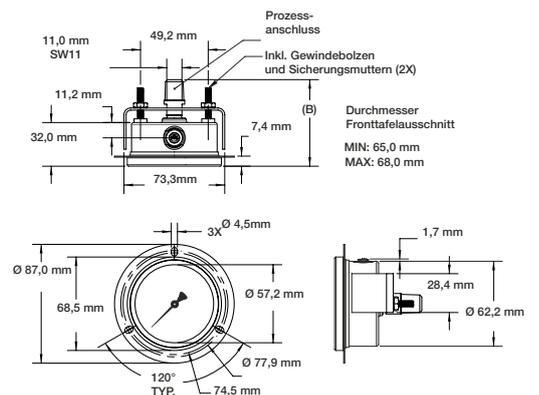
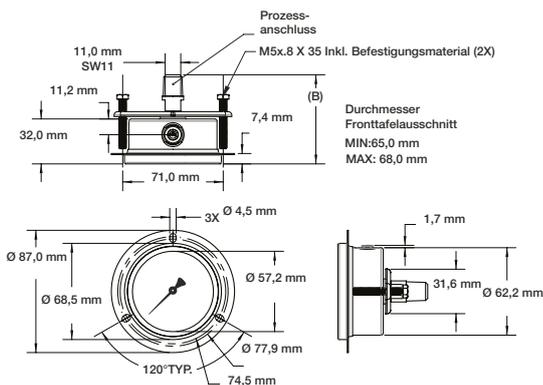
63mm, Anschluss hinten zentrisch - U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite & 63mm, Anschluss hinten zentrisch - Frontflansch

Anschlusscode	Processanschluss	B
01	1/8 NPT	[60,0]
02	1/4 NPT	[63,4]
13	G1/4 B	[63,3]
41	M14x1,5	[64,3]
EJ	JIC #4	[62,0]
JP	1/4 Rohr	[66,1]
JR	3/8 Rohr	[69,4]
JS	1/2 Rohr	[72,7]
KA	1/4 BSPT	[61,4]
RW	SAE 1/16-20	[66,1]



63mm, Anschluss hinten zentrisch - Frontflansch, U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
01	1/8 NPT	[60,0]
02	1/4 NPT	[63,4]
13	G1/4 B	[63,3]
41	M14x1,5	[64,3]
EJ	JIC #4	[62,0]
JP	1/4 Rohr	[66,1]
JR	3/8 Rohr	[69,4]
JS	1/2 Rohr	[72,7]
KA	1/4 BSPT	[61,4]
RW	SAE 1/16-20	[66,1]



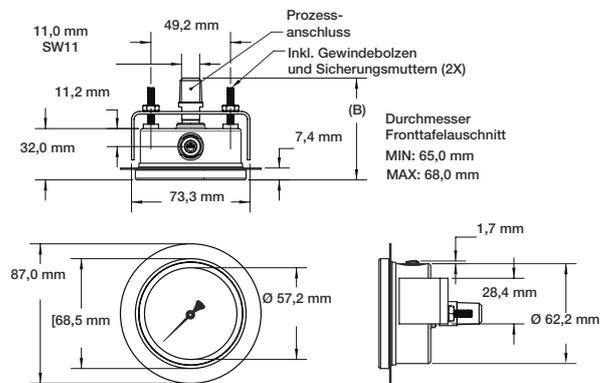
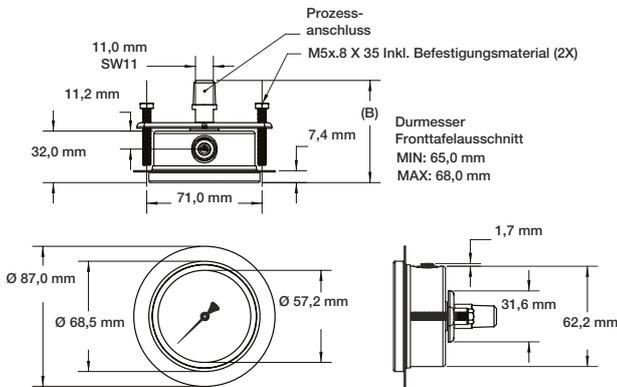
8008S Manometer 63 mm

DIMENSIONEN IN [MM]

Nur zu Referenzzwecken, fragen Sie Ashcroft nach spezifischen Maßzeichnungen.

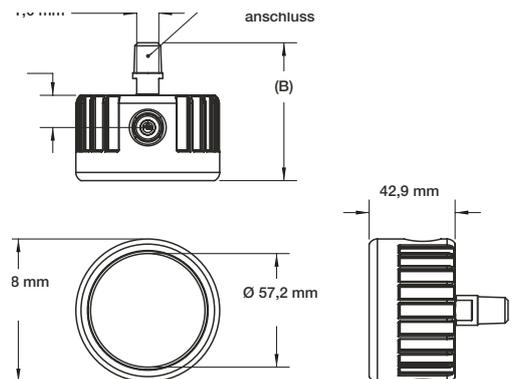
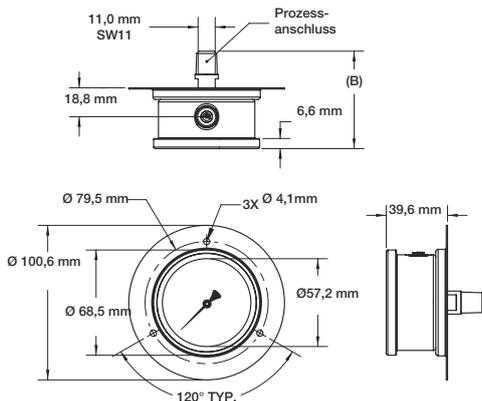
63mm, Anschluss hinten zentrisch - U-Klammer mit Stehbolzen und Muttern auf Gehäuserückseite

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
01	1/8 NPT	[60,0]
02	1/4 NPT	[63,4]
13	G1/4 B	[63,3]
41	M14x1,5	[64,3]
EJ	JIC #4	[62,0]
JP	1/4 Rohr	[66,1]
JR	3/8 Rohr	[69,4]
JS	1/2 Rohr	[72,7]
KA	1/4 BSPT	[61,4]
RW	SAE 7/16-20	[66,1]



63mm, Anschluss hinten zentrisch - Zierring Flansch & 63mm, Anschluss hinten zentrisch - Schutzkappe

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
01	1/8 NPT	[60,0]
02	1/4 NPT	[63,4]
13	G1/4 B	[63,3]
41	M14x1,5	[64,3]
EJ	JIC #4	[62,0]
JP	1/4 Rohr	[66,1]
JR	3/8 Rohr	[69,4]
JS	1/2 Rohr	[72,7]
KA	1/4 BSPT	[61,4]
RW	SAE 7/16-20	[66,1]



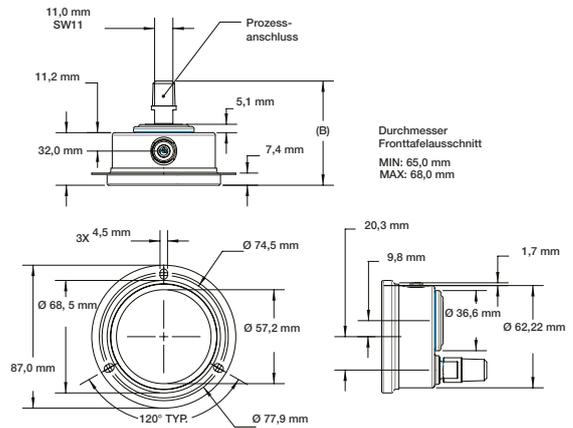
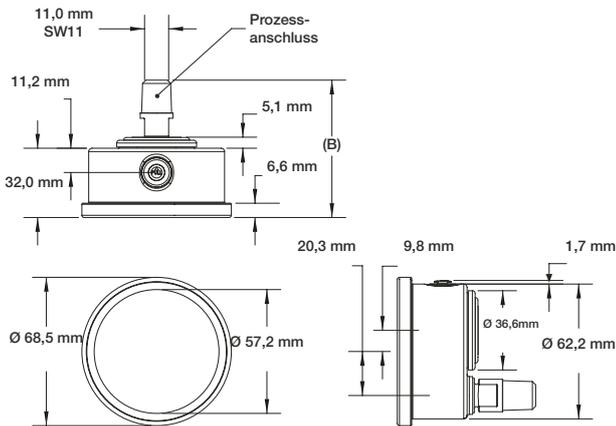
8008S Manometer 63 mm

DIMENSIONEN IN [MM]

Nur zu Referenzzwecken, fragen Sie Ashcroft nach spezifischen Maßzeichnungen.

63mm, Anschluss hinten unten - XS3 optional & 63mm, Anschluss hinten unten Frontflansch - XS3 optional

Anschlusscode	Prozessanschluss	B
01	1/8 NPT	[60,0]
02	1/4 NPT	[63,4]
13	3/4 B	[63,3]
41	M14x1,5	[64,3]
EJ	JIC #4	[62,0]
JP	1/4 Rohr	[66,1]
JR	3/8 Rohr	[69,4]
JS	1/2 Rohr	[72,7]
KA	1/4 BSPT	[61,4]
RW	SAE 7/16-20	[66,1]



63mm, Anschluss unten - XS3 optional

Anschlusscode	Prozessanschluss	A
01	1/8 NPT	[93,5]
02	1/4 NPT	[96,8]
13	3/4 B	[96,8]
41	M14x1,5	[97,8]
EJ	JIC #4	[95,3]
JP	1/4 Tube	[99,6]
JR	3/8 Tube	[102,9]
JS	1/2 Tube	[106,21]
KA	1/4 BSPT	[94,7]
RW	SAE 7/16-20	[99,6]

