

Werkstoff:  
Aluminium  
NBR  
FKM  
POM  
Messing

Material:  
Aluminium  
NBR  
FKM  
POM  
Brass

Schaltpunkte des Druckschalters  
bei 6 bar Luftdruck:

Steuerdruck 0,5 +0,2 bar Schalter schließt  
1,4 +0,2 bar Schalter öffnet  
1,1 +0,2 bar Schalter schließt  
0,2 +0,2 bar Schalter öffnet

Switch point of pressure switch  
by 6 bar air pressure:

Pilot pressure 0,5 +0,2 bar switch is closing  
1,4 +0,2 bar switch is opening  
1,1 +0,2 bar switch is closing  
0,2 +0,2 bar switch is opening

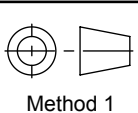
PN10

PN10

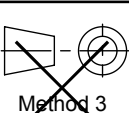
ALL TOLERANCED DIMENSIONS ARE FOR INSTALLATION ONLY.  
ALL OTHER DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE ONLY.

**FMC Technologies**

F.A. Sening GmbH, Regentstr. 1, 25474 Ellerbek, Germany



Method 1



Method 3

Date / Datum	Name
17.07.2012	Larsen
Drawn	
Checked	--

Item name / Benennung  
**Gasmessverhueter-Haube, HP-D / Gasextractor head**  
made for / zugehörig zu  
mit Druckschalter / with pressure switch

Scale / Maßst.	1:3
Size / Format	ISO-A4
Weight / Gewicht	10,0 kg

Item-No. / Teile-Nr.	HP-D
----------------------	------

Drawing No. / Zeichnungs-Nr.	21098_52
------------------------------	----------

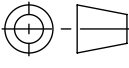
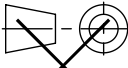
Rev.	00B.00	Sheet / Blatt	1
		of / von	2

29	P8000007146	1	Plombe	<i>Seal</i>
24	4300003	1	Scheibe 5,3	<i>Washer</i>
23	6000156	1	O-Ring 109,2x5,7 NBR	<i>O-Ring</i>
22	4300104	1	Sicherungsring 120x4	<i>Circlip</i>
20	P8000010958	1	Sechskantschraube M5x12	<i>Hexagon screw</i>
19	4100135	1	Zylinderschraube M6x60	<i>Hexagon socket head cap screw</i>
18	4100129	2	Zylinderschraube M6x30	<i>Hexagon socket head cap screw</i>
17	4100404	2	Senkschraube M6x55	<i>Countersunk screw</i>
12	21110	1	Bodenplatte	<i>Bottom plate</i>
11	21109	1	Mantel	<i>Curved surface</i>
10	21111 F	1	Ring	<i>Ring</i>
9	21640 A	1	Rundes Schauglas	<i>Round sight glass</i>
8	5001116	1	Glaszylinder	<i>Glass cylinder</i>
7	216191	8	Abstandshalter	<i>Spacer</i>
6	21089 A	1	Teller	<i>Plate</i>
5	21097 B	1	Schwimmer	<i>Float</i>
3	6003007	1	O-Ring 98x2,5 NBR	<i>O-Ring</i>
2	251099	1	Steuerkopf mit Schwimmer und Druckschalter	<i>Control unit with float and pressure switch</i>
Pos. / Item	Teile-Nr. / Item-No.	Stk. / Qty.	Benennung	Description

ALL TOLERANCED DIMENSIONS ARE FOR INSTALLATION ONLY.  
ALL OTHER DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE ONLY.

**FMC Technologies**

F.A. Sening GmbH, Regentstr. 1, 25474 Ellerbek, Germany

 Method 1	 Method 3	Date / Datum	Name	Item name / Benennung <b>Gasmessverhueter-Haube, HP-D / Gasextractor head</b> made for / zugehörig zu mit Druckschalter / with pressure switch
		Drawn	17.07.2012	
		Checked	--	
Scale / Maßst.	1:5	Item-No. / Teile-Nr.		Drawing No. / Zeichnungs-Nr.
Size / Format	ISO-A4	HP-D		Rev.
Weight / Gewicht	10,0 kg			Sheet / Blatt
				2
				00B.00
				of / von
				2