

Werkstoff:
 Aluminium
 NBR
 FKM
 POM
 Messing

Material:
 Aluminium
 NBR
 FKM
 POM
 Brass

PN10

PN10

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

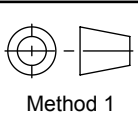
Switch point of pressure switch by 6 bar air pressure:

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

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	--

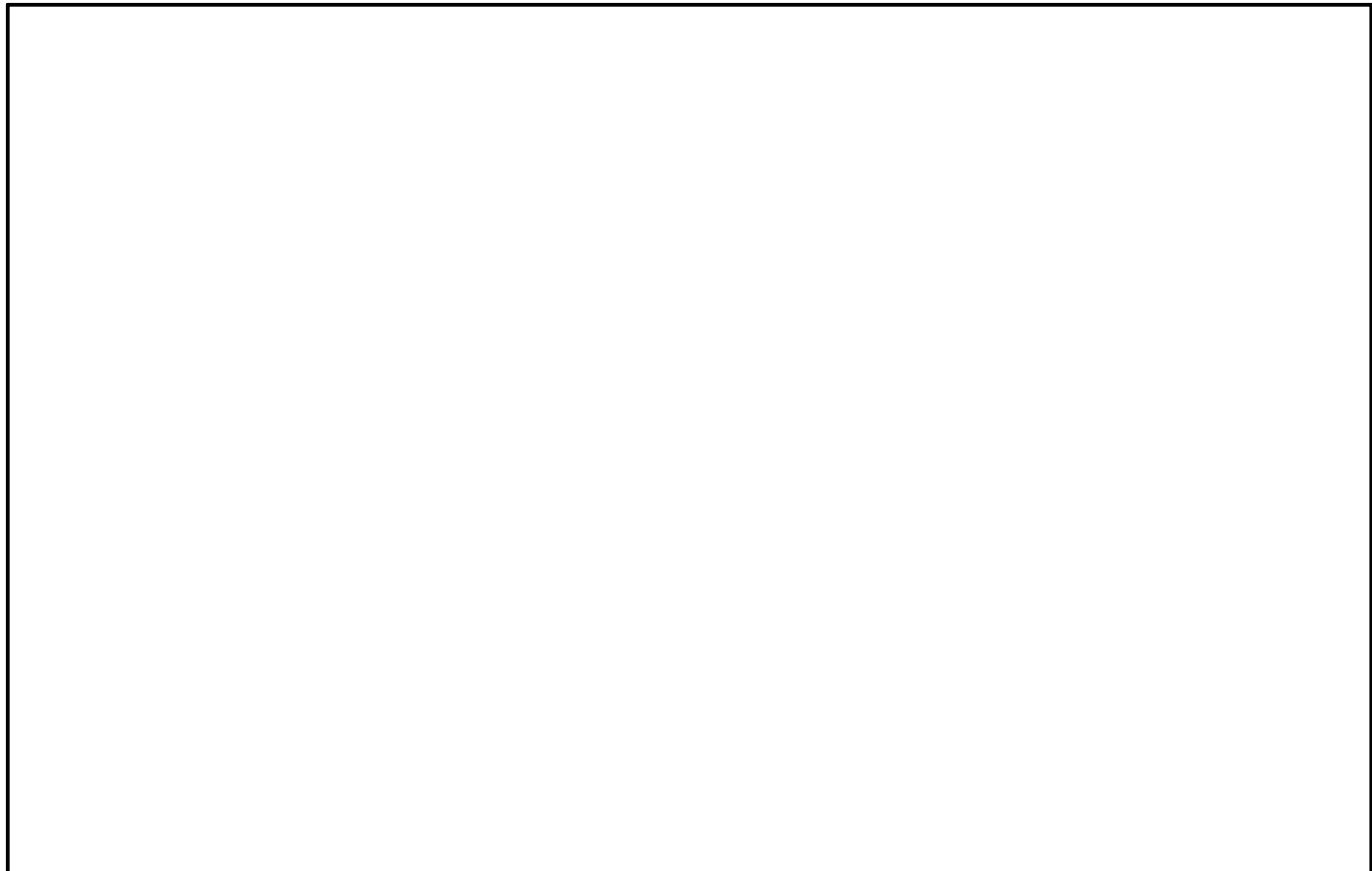
Item name / Benennung
Gasmessverhueter-Haube, HPE-D / Gasextractor head
 made for / zugehörig zu
 mit Druckschalter und Zusatzlüftung / with pressure switch and high capacity vent

Scale / Maßst.	1:3.5
Size / Format	ISO-A4
Weight / Gewicht	10,5 kg

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

Drawing No. / Zeichnungs-Nr.	21100_52
------------------------------	----------

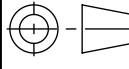
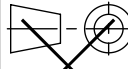
Rev.	00B.00	Sheet / Blatt	1
		of / von	2



29	P8000007146	1	Plombe	<i>Seal</i>
28	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>
21	RVE	1	Rückschlagventil	<i>Non-return valve</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>
4	21160	1	Zusatzentlüftung	<i>Capacity vent</i>
3	6003007	1	O-Ring 98x2,5 NBR	<i>O-Ring</i>
2		1		<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 Gasmessverhueter-Haube, HPE-D / Gasextractor head made for / zugehörig zu mit Druckschalter und Zusatzentlüftung / with pressure switch and high capacity vent
		Drawn	17.07.2012	
		Checked	--	
Scale / Maßst.	1:5	Item-No. / Teile-Nr.		Drawing No. / Zeichnungs-Nr.
Size / Format	ISO-A4	HPE-D		Rev.
Weight / Gewicht	10,5 kg			Sheet / Blatt
				2
				00B.00
				of / von 2

"Copyright protection according to DIN ISO 16016"
 "Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten"