



um 90° versetzt gezeichnet! / 90° drawn out of placed!

PN 10 PN 10

Betätigungsdruck: von 250 bis 750 kPa
Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

Werkstoffe:
 - Aluminiumgehäuse
 - NBR / FKM (Dichtungen)
 - korrosionsbeständiger Stahl, verzinkter Stahl

- Messing
 - POM

Operation air pressure: from 250 to 750 kPa
Temperatur range: -20°C to +60 °C

Material:
 - Housing made of aluminium
 - NBR / FKM (sealing)
 - Stainless steel, zinc coated steel

- Brass
 - POM

22	4300003	4	Scheibe	Washer
21	P8000008299	2	Sechskantschraube M5x50	Hexagon screw M5x50
20	P8000007146	1	Plombe	Seal
19	P8000008300	2	Sechskantschraube M5x50	Hexagon screw M5x50
18	ME1	1	Mengeneinsteller, kompl.	Pilot for 2-stage control
17	4100091	1	Verschlußschraube	Plug
15	6300005	1	Dichtring DM13x18x1	Seal
14	6300144	1	Dichtung	Gasket
13	6000200	1	O-Ring 65x2,5 NBR	O-ring 65x2,5 NBR
12	5300073	1	Einschraubverschraubung M10x1	Air connection M10x1
	5300276	1	Einschraubverschraubung G1/8	Air connection G1/8
11	16504	1	Buchse	Vent bushing
10	17883 B	1	Führungsbuchse	Guide bushing
9	P8000012202	1	Sicherungsring	Circlip
8	6000100	1	O-Ring 110x2 NBR	O-ring 110x2 NBR
7	20221	1	Feder	Spring
6	12765 B	1	Feder	Spring
5	15234 D	1	Zwischenbuchse	Adapter bushing
4	15233 E	1	Sitzbuchse	Seat bushing
3	15232 D	1	Dichtung	Seal
2	252756	1	Ventileinsatz	Valve mechanism

Pos./ Item	Teile-Nr./ Part-No.	Stück/ Quant.	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

	Date / Datum	Name	Item name / Benennung Pneum. Durchgangsventil / Line valve pneumatic made for / zugehörig zu DN100 / mit Mengeneinsteller / with 2-stage flow control pilot	
	Drawn 15.04.200	Horstmann		
Method 1	Checked			
Scale / Maßst. 1:2	Item-No. / Teile-Nr.	Drawing No. / Zeichnungs-Nr.	Rev.	Sheet / Blatt
Size / Format ISO - A4	DV-100-3M	20923_51	00E.00	of / von
Weight / Gewicht 4,8kg				

"Schutzvermerk nach DIN 34 beachten"