



Betätigungsluftdruck:
von 250 bis 750 kPa

Operation air pressure:
from 250 to 750 kPa

Temperaturbereich:
-20°C bis +60°C

Temperature range:
-20°C to +60°C

Werkstoffe:

Gehäuse: Al
Dichtungen: NBR und FPM

Material:

Housing: Al
Seals: NBR und FPM

Nach EN 13316

PN10

According to EN 13316

PN10

Bei Einsatz des Ventils im Geltungsbereich der Norm QC/T 932-2012 muss der pneumatische Antrieb des Ventils durch eine Thermosicherung bei 75°C ±5°C unterbrochen werden können und das Ventil anschließend selbsttätig schließen.

If the valve is installed within the scope of standard QC/T 932-2012, the air supply to the pneumatic actuator must be fitted with a thermal fuse with release temperature of 75°C ±5°C and the valve must close automatically

2	352346	1	Druckschalter	Pressure switch
1.12	6000600	1	O-Ring	O-Ring
1.10	4100135	4	Zylinderschraube	Hexagon head cap screw
1.5	P8000010850	1	Sieb	Strainer
1.2	22805 F	1	Gehäuse	Housing
1.1	17578 H	1	Bodenventiloberteil	Foot valve top part
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 Bodenventil / Pneumatic operated footvalve BO100-F2-SPD made for / zugehörig zu mit SPD-Druckschalter / with SPD position switch	Rev.	Sheet / Blatt
	Drawn	07.07.2009			
Scale / Maßst. 1:3	Item-No. / Teile-Nr.	Drawing No. / Zeichnungs-Nr.	252402_51	00D.00	1 of / von 1
Size / Format ISO - A4	BO100-F2-SPD				
Weight / Gewicht 5,7 kg					