

Test report EN 10204 (type 2.2) *Werkszeugnis EN 10204 (Art 2.2)*

We **Siemens Switzerland Ltd**
 Nous **Building Technologies Division**
 Wir **International Headquarters**
 Gubelstrasse 22
 CH - 6301 Zug


declare under our sole responsibility that the product(s)
erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Produkt(e)

Product line: **Acvatix™ Modulating control valves with magnetic actuators, PN 16**
Acvatix™ Stetige Regelventile mit Magnetantrieb, PN 16

Product(s) <i>Produkt(e)</i>	Examination <i>Prüfung</i>	Test specification <i>Prüfspezifikation</i>
M3P80FY M3P80FYP M3P100FY M3P100FYP	Shell strength test with water * <i>Festigkeitsprüfung des Ventilkörpers mit Wasser*</i>	EN 12266-1, P10
	Shell tightness test with air <i>Dichtheitsprüfung des Ventilkörpers mit Luft</i> <i>*(according control plan)</i>	EN 12266-1, P11
	Seat leakage test 1/3 a. 2/3 with air at 100 kPa ΔP <i>Dichtheit Sitz 1/3 u. 2/3 mit Luft bei 100 kPa ΔP</i>	According to test specification A → AB ≤ 0.05 % of k _{VS} value B → AB ≤ 2 % k _{VS}
	Functional tests on the complete valve with actuator <i>Funktionsprüfung am kompletten Ventil mit Antrieb</i>	Measurementpoints of the valve characteristic curve according to test specification. Includes EN 12266-2,F20

to which this report relates, comply to the requirements of the European standard EN 10204 and passed the
 above listed internal tests successfully.
 in Übereinstimmung mit der europäischen Norm EN 10204 gefertigt und den oben aufgeführten internen Prüfungen
 unterzogen worden sind.

Control Products & Systems (CPS)

sig. 
 i.V. Nitz Thomas
 Head of PPM FID
 IC BT CPS FDO FID

Control Products & Systems (CPS)

sig. 
 i.V. Sacha Paulus
 Quality Management
 IC BT CPS FDO QM FID