

## Test report EN 10204 (type 2.2) *Werkzeugnis 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>
<b>MXG461B..</b>	Shell strength and tightness test with water <i>Festigkeits- und Dichtheitsprüfung nach aussen mit Wasser.</i>	EN 12266-1, P10 , 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 kvs value B → AB ≤ 0.2 % kvs
	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