

Hydramotion Prozessviskosimeter XL5



GECKO 

Gecko Instruments GmbH
Maria-Merian-Straße 8
85521 Ottobrunn
Deutschland / Germany
Tel: +49 (0) 89 - 189 1405 - 0
Fax: +49 (0) 89 - 189 1405 - 29
Email: info@gecko-instruments.de
Website: <http://www.gecko-instruments.de>

XL5 Spezifikation

Leistungsdaten

Messbereich	Von 0 – 1cP bis 0 – 10 ⁹ cP über 10 Modellvarianten
Messzeit	1 Sekunde
Genauigkeit	1% des Anzeigewertes oder +/- 1 Stelle
Wiederholbarkeit	0.3% des Anzeigewertes oder +/- 1 Stelle

Temperatur

zulässiger Messbereich	-20 bis 150 °C
Temperatursensor	optional erhältlich

Druck

Standard Messbereich	Abhängig vom gewählten Prozeßanschluß
----------------------	---------------------------------------

Prozessanschluß

Standard Anschluß # 1	Ingold Stutzen 25mm
Standard Anschluß # 2	TriClamp 2"

Elektrischer Anschluß

Kabellänge	Nach Bedarf. Kabellänge bis zu 1000m
Kabeltyp	Binder 4-Wege
Stromversorgung	Versorgung durch Kontrolleinheit

Zulassung

Explosionsgefährdeter Bereich	Nein
-------------------------------	------

Bauart

Materialien

Bauart	Geschweißt, spaltfrei
Kopf	Edelstahl (EN 1.4401 bzw. 316)
Anschluß	Nach Bedarf
Sensor	Edelstahl (EN 1.4401 bzw. 316)
Optionale Materialien	Legierung C22 (EN 2.4602) Legierung C276 (EN 2.4819)

Oberflächengüte

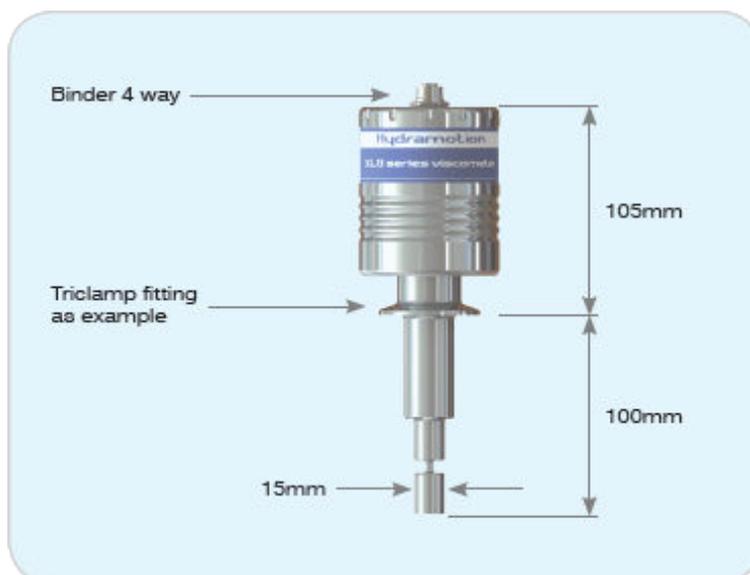
Standard	N5 0.4 Ra
Optional	Fluoropolymerbeschichtung Elektropolierte Oberflächen Spezielle Oberflächen und Beschichtungen auf Anfrage

Gehäuseschutzklasse

Standard	IP67
----------	------

Software

Software	ViscoLink Datenansichts- und Aufzeichnungssoftware
----------	--



Dieses Datenblatt wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Jedoch lassen sich aus möglichen Fehlern oder Auslassungen keine Haftungsansprüche geltend machen. Wir behalten uns vor, Änderungen der Spezifikationen und des Designs unserer Produkte ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Februar 2020