

Hydramotion Prozessviskosimeter XL3



GECKO 

Gecko Instruments GmbH
Am Hochacker 3
85630 Grasbrunn
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>

ViscoJet VJ1 Spezifikation

Leistungsdaten

Messbereich	0 - 5000 cP bzw. mPas
Messzeit	1 Sekunde
Genauigkeit	1% des Anzeigewertes oder +/- 0.1 cP
Wiederholbarkeit	0.3% des Anzeigewertes oder +/- 0.1 cP

Temperatur

Messbereich	-30 bis 100 °C
-------------	----------------

Temperaturmessung	ja, integriert
--------------------------	----------------

Prozessanschluß

Standardoptionen	3/4" BSP (entspricht ISO G)
------------------	-----------------------------

Elektrischer Anschluß

Kabellänge	Nach Bedarf. Kabellänge bis zu 1200m
Kabeltyp	5 Wege M12 „männlich“ Typ A
Stromversorgung	12 - 24 VDC @ 60 - 80mA

Ausgänge

Analog	1 x 4 - 20 mA frei parametrierbar
Digital	RS485 Modbus Datenverbindung

Materialien

Kopf	Acetalhomopolymer
Sensor	Edelstahl (EN 1.4401 bzw. 316)
Optionale Materialien	nicht verfügbar

Bauart

Geschweißt, spaltfrei

Druck

Standard Messbereich	50 bar
----------------------	--------

Gewicht	0,75 kg
----------------	---------

Dichtung	3/4" DIN Dichtung (nicht inkludiert)
-----------------	--------------------------------------

Oberflächengüte

Standard	N6 0.8 Ra
----------	-----------

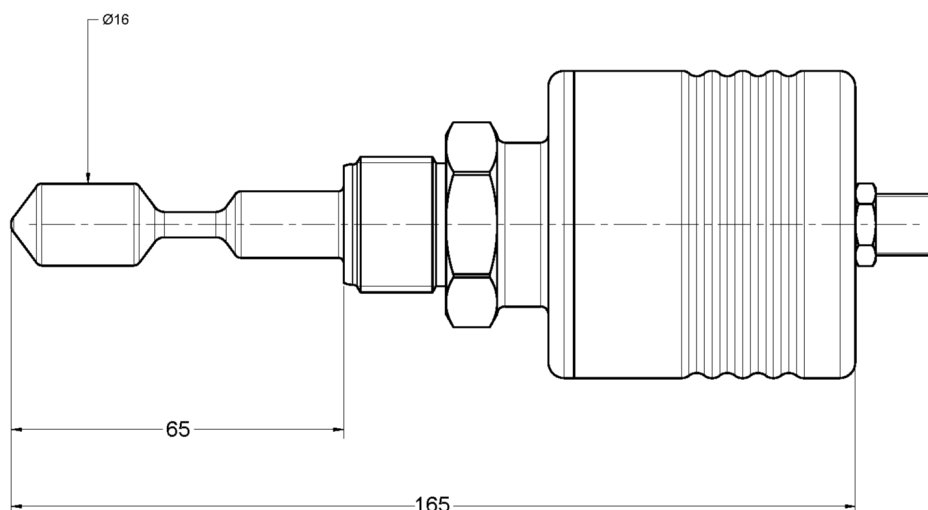
Gehäuseschutzklasse

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

Software	VLink
-----------------	-------

Zulassung

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



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. Januar 2026