



FluidMonitoring Software FluMoS

Beschreibung

Die FluidMonitoring Software FluMoS dient der Messdatenverarbeitung von HYDAC Fluidsensoren auf dem PC.

Die Daten der angeschlossenen Sensoren werden online als Tabelle und Grafik angezeigt sowie automatisch in Dateien abgelegt.

Die Dateien lassen sich in der Software wieder öffnen und können in verschiedene Formate (z.B. MS Excel Format, verschiedene Grafikformate) exportiert werden.

Die Software bietet darüber hinaus die Funktion, die aktuell angezeigte Grafik zu drucken.

Mit FluMoS Light und Professional werden zwei Produkte unterschieden.

Während FluMoS Professional bis zu 16 Sensoren / Geräte verarbeiten kann, ist FluMoS Light auf 3 Sensoren / Geräte beschränkt.

FluMoS Professional ermöglicht die Kommunikation und somit die Parametrierung der Sensoren / Geräte.

Des Weiteren bietet FluMoS Professional die kostenfreie Update-möglichkeit auf ein neues Release innerhalb der erworbenen Version.

FluMoS Light ist als Freeware erhältlich unter www.hydac.com.

FluMoS Professional kann als Lizenzprodukt erworben werden. Der Erwerb beinhaltet den Lizenzschlüssel.

Anwendungsgebiete

- Fernüberwachung der Messdaten von bis zu 16 Sensoren / Geräten
- Zustandsorientierte Instandhaltung

Besondere Merkmale

- Tabellarische und grafische Online-Darstellung der Messwerte auf dem PC
- Automatische Speicherung der Messwerte in Dateien auf Festplatte
- Export gespeicherter Dateien z.B. in Microsoft Excel Format
- Druckfunktion der aktuell angezeigten Grafik

Technische Daten

Allgemeine Daten	
Einsatz in Verbindung mit	<ul style="list-style-type: none"> ● ContaminationSensor CS 1000, CS 2000 ● FluidControl Unit FCU1000, FCU2000, FCU8000 ● MetallicContamination Sensor MCS 1000 ● AquaSensor AS 1000 ● Ölzustandssensor HYDACLab® HLB
PC Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> ● RS232 ● USB ● RJ-45 (Ethernet)
Kommunikationsprotokolle für serielle Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> ● HSI (HYDAC Sensor Interface) ● DIN-Messbus
Kommunikationsprotokolle für Ethernet-Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> ● HSI (TCP/IP) ● DIN-Messbus (TCP/IP) ● HSITP (HSI Text Protokoll)

Systemvoraussetzungen PC

Prozessor	Pentium ≥ 200 MHz
RAM	≥ 64 MB
Grafik	VGA-Grafikkarte, Mindestauflösung: 800 x 600
Festplatte	≥ 15 MB freier Speicherplatz
Schnittstelle	1 freie serielle oder USB Schnittstelle, welche von keinem anderen Programm benutzt wird (wie z.B. Terminal-, Modem- oder Netzwerksoftware) 1 Netzwerkschnittstelle (RJ-45)
Betriebssystem	WINDOWS 2000, WINDOWS XP, WINDOWS Vista, WINDOWS 7(32bit / 64bit)
Internet Explorer	≥ 4.0
Zugriffsrechte	Administrator bzw. zur Softwareinstallation

Bestellangaben

- **FluidMonitoring Software FluMoS Professional**
Mat.-Nr. 3371637
- **FluidMonitoring Software FluMoS Light**
Mat.-Nr. 3355176 oder Freeware
Download unter www.hydac.com

Lieferumfang

- **CD-ROM FluidMonitoring Software FluMoS Professional**
(mit Lizenzschlüssel)
- **CD-ROM FluidMonitoring Software FluMoS Light**
(ohne Lizenzschlüssel)

Anmerkung

Die Angaben in diesem Prospekt beziehen sich auf die beschriebenen Betriebsbedingungen und Einsatzfälle. Bei abweichenden Einsatzfällen und/oder Betriebsbedingungen wenden Sie sich bitte an die entsprechende Fachabteilung. Technische Änderungen sind vorbehalten.

HYDAC FILTER SYSTEMS GMBH
Industriegebiet
D-66280 Sulzbach / Saar
Tel.: +49 (0) 6897/509-01
Fax: +49 (0) 6897/509-846
Internet: www.hydac.com
E-Mail: filtersystems@hydac.com