FluidMonitoring Toolkit
FluMoT

Descrição

O FluidMonitoring Toolkit FluMoT - Kit de ferramentas para monitoramento de fluidos - é um pacote de drivers e programas que serve para a integração de sensores de fluido HYDAC no software próprio do cliente.

Para isso o cliente dispõe de todas as bibliotecas de programas HYDAC, uma descrição detalhada e ajuda assim como programas de exemplos em diversas linguagens de software.

FluMoT pode ser adquirido como produto licenciado via encomenda. A compra contém o código de licença.

Com o licenciamento e registro o cliente recebe:

- Suporte via e-mail (para esclarecer dúvidas durante a programação, etc.)
- Possibilidade de upgrade para novos lançamentos dentro da versão adquirida

O pacote de drivers é composto dos seguintes componentes:

- dll
  - HSI
  - BUS DE MEDIÇÃO DIN
  - TCP/IP inclusive
    - HSI TCP/IP
    - HSI TP
    - BUS DE MEDIÇÃO DIN TCP/IP
- Programas de exemplo
  - Delphi
  - LabVIEW
  - VB/VBA
  - C/C++
- OPC-Server

Campos de aplicação

- Integração de sensores de fluido HYDAC em software próprio de cliente

Características especiais

- UM pacote de drivers para TODOS os sensores de fluido
- Aplicação em Software próprio do cliente
- Programas de exemplo simples estão inclusos no fornecimento

Dados técnicos

Dados gerais	
Para utilização em conjunto com	● Sensor de contaminação CS 1000, CS 2000 ● Unidade de controle de fluido FCU1000, FCU2000, FCU8000 ● Sensor de contaminação metálica MCS 1000 ● AquaSensor AS 1000 ● Sensor de condições do óleo HYDACLab® HLB ● Aparelho de medição portátil HMG 3000 ● Unidade de monitoramento de condições CMU 1000

Requerimentos de sistema para PC	
Processador	Pentium ≥ 200 MHz
RAM	≥ 64 MB
Gráfica	Placa gráfica VGA, resolução mínima 800 x 600
Disco rígido (HD)	≥ 15 MB espaço de memória livre
interface	1 interface serial ou USB livre, que não seja utilizada por nenhum outro programa (como p.ex. software terminal, modem ou rede)
Sistema operacional	WINDOWS 2000, WINDOWS XP, WINDOWS Vista, WINDOWS 7(32bit)
Internet Explorer	≥ 4.0
Direitos de acesso	Administrador respect. direitos para a instalação do software

Dados de encomenda

- **FluidMonitoring Toolkit FluMoT**
  Mat. Nº 3355177

Extensão de fornecimento

- **CD-ROM FluidMonitoring Toolkit FluMoT**

Anotação

As indicações contidas neste catálogo referem-se às condições operacionais e casos de aplicação descritos.
Em casos de aplicação e/ou condições operacionais divergentes, pedimos entrar em contato com o nosso respectivo departamento técnico.
Reservamo-nos o direito de efetuar alterações técnicas.

HYDAC FILTER SYSTEMS GMBH
Industriegebiet
D-66280 Sulzbach / Saar
Tel.:+49 (0) 6897/509-01
Fax:+49 (0) 6897/509-9046
Internet: www.hydac.com
E-Mail: filtersystems@hydac.com