

Konzepte

Inline Messung im Blutfluss

Bei verschiedenen Anwendungen, z.B in der Dialyse oder in Herz-Lungen-Maschinen müssen verschiedene Parameter direkt im Blutfluss gemessen werden. Verschiedene Hersteller setzen Spektrometer und andere Sensoren aus der Nynomic Gruppe dafür ein. Im unten abgebildeten Schaubild sehen Sie ein modular aufgebautes Konzept eines Überwachungssystems für die folgenden Parameter:

- Luftblasenerkennung
- O₂ Sättigung
- CO₂ Sättigung
- Hämoglobin
- pH-Wert
- verschiedene Elektrolyte (Na, K, ...)

Zögern Sie nicht uns zu kontaktieren, wenn Sie mehr wissen möchten!

