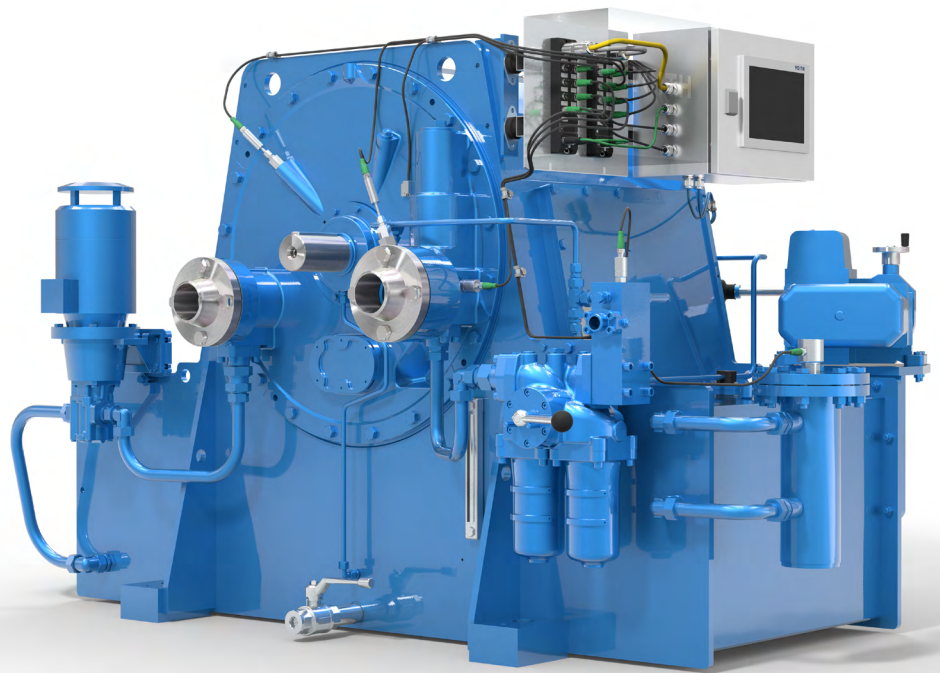


Neues digitales Messsystem für drehzahlvariable Kupplungen OnCare.Health IOLIS



Vorteile

- + Intelligentes und einfaches Sensorsystem
- + Minimale Verdrahtung
- + Einfache Wartung und Handhabung
- + Schneller und präziser Datentransfer
- + Schneller Austausch

Als intelligentes Messsystem für drehzahlvariable Kupplungen überträgt OnCare.Health IOLIS Prozessdaten digital von der Kupplung über BUS-Protokolle (ProfiNet, ModBus ICP, Ethernet IP) an den Kontrollraum. Das System lässt sich einfach in bestehende und neue Kupplungen einbauen.

Temperatur, Druck oder Position des Schöpfrohrs, Trends und Unregelmäßigkeiten werden alle unmittelbar auf dem Startbildschirm angezeigt. Auffälligkeiten können rechtzeitig erkannt werden, was Korrekturmaßnahmen erleichtert, bevor ein potenzieller Ausfall eintritt.

Dank des standardisierten IO-Link-Sensorsystemkonzepts sind alle Komponenten und Sensoren weltweit verfügbar, einfach zu installieren und zu bedienen. Sie bestehen aus IO-Link-fähigen Sensoren, IO-Link-Messkomponenten und einem Display zur Visualisierung von Prozessdaten.

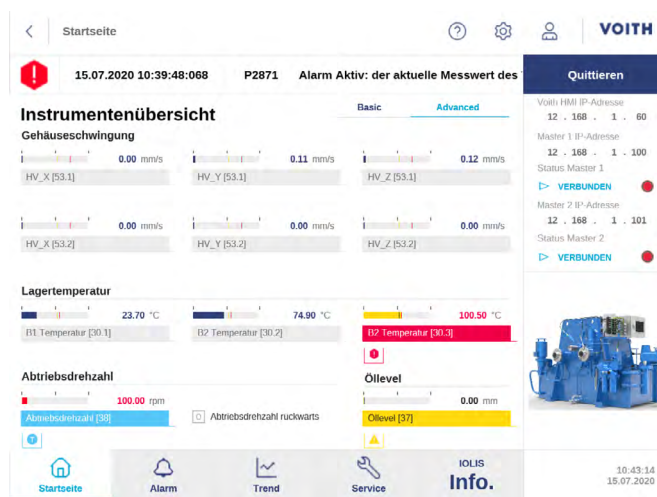
Plattform für die Zukunft des IoT

Um Ihren Betrieb für die Zukunft vorzubereiten, bietet OnCare.Health IOLIS das Potenzial, über eine Ethernet-Verbindung in Netzwerksysteme integriert zu werden.

Dies ermöglicht:

- Zustandsüberwachung
- Trend-Indikationen
- Sicherer Fernzugriff
- Predictive Maintenance
- Fernwartung

Prozessdaten in Echtzeit: OnCare.Health IOLIS-Startbildschirm



Hauptfunktionen:

- Übersicht über gemessene Prozessdaten
- Echtzeit-Anzeige der Position des Schöpfrohrs
- Möglichkeit der Visualisierung auf einem Remote-Bildschirm über den web Browser
- Anzeige von Dringlichkeitswarnungen / Alarmen
- IO-Link-Master Status

Voith Group
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim
Deutschland

voith.com/vs-coupling

Kontakt:
Tel. +49 7951 32 261
IOLIS@voith.com



VOITH
Inspiring Technology
for Generations