

OILAN A4 firmy KYTOLA® jest analizatorem mierzącym w trybie on-line ilość wody rozpuszczonej w oleju. Szybka reakcja na zagrożenie wynikające z pojawienia się wody w oleju może zapobiec kosztowym naprawom i przesto-  
jom.

W odróżnieniu od innych analiza-  
torów tego typu OILAN A4 mierzy  
absolutną ilość wody rozpuszczo-  
nej w oleju (ppm).



- Pomiar absolutnej ilości wody w oleju (ppm)
- Dla olejów mineralnych oraz niektórych olejów syntetycznych
- Zakres 5 000 lub 20 000 ppm
- Dokładność  $\pm 30$  ppm
- Łatwy w obsłudze
- Łatwy w montażu

ISO 9001:2008 ISO 14001:2004

## ANALIZATOR ZAWARTOŚCI WODY W OLEJU OILAN A4

### CECHY

- Pomiar ciągły on-line
- Współpraca z systemami sterowania
- Wyjście 4—20 mA
- Przełączniki alarmowe
- Monitoring i kalibracja przy pomocy oprogramowania Kytola

### TYPOWE ZASTOSOWANIE

- Układy smarowania w maszynach papierniczych
- Układy napędowe statków
- Platformy wiertnicze
- Huty
- Górnictwo

Model	OILAN A4
Zakres	0—5000 ppm (0—20000 ppm na żądanie)
Dokładność	± 30 ppm dla zdefiniowanego zakresu i przy zachowaniu warunków kalibracji
Temperatura otoczenia	+5 — +60°C
Temperatura próbki oleju	+5 — +60°C
Przyłącza	BSP lub NPS 1/4"
Klasyfikacja czystości oleju	16/13, ISO 4406
Lepkość oleju	10—680 cSt
Ciśnienie próbki oleju	1—10 bar
Obudowa	Aluminium
Napięcie zasilania	24 VDC
Prąd zasilający	1 A maks.
Prąd wyjściowy	4—20 mA
Wyjścia alarmowe	NO (normalnie otwarty) lub NC (normalnie zamknięty), ustawiane poprzez oprogramowanie; max. 48 VDC /100 mA
Komunikacja	Modbus RTU (RS485)
Stopień ochrony	IP 65
Waga	4.05 kg wraz z przewodami

## OILAN-A4-

## Przyłącza oleju

BSP 1/4"

NPS 1/4"

N

