

Iglotech – Sprężarki półhermetyczne Copeland Stream CoreSense™ Diagnostics

Nowy typoszereg sprężarek półhermetycznych Copeland Stream, wyposażony jest w technologię CoreSense™, która pozwala na: zabezpieczenie silnika elektrycznego, diagnostykę pracy sprężarki oraz komunikację.

Wszelkie alarmy, algorytmy pracy oraz zabezpieczenia wyświetlane są za pomocą diod LED. Pozwala to na określenie rzeczywistego stanu sprężarki (funkcja historii alarmów), co przekłada się na szybszą i precyzyjniejszą diagnozę.

Technologia CoreSense™ Diagnostics jest obecnie dostępna w sprężarkach cztero- oraz sześciocylindrowych. Do głównych zalet możemy zaliczyć:

- zabezpieczenie przed przegrzaniem silnika elektrycznego,
- kontrola nad ciśnieniem oleju,
- zabezpieczenie temperatury tłoczenia sprężarki,
 - zabezpieczenie przed blokadą wirnika,
- historia alarmów oraz aktualny stan pracy sprężarki,
- kontrola grzałki karteru,
 - możliwość zdalnego resetu,
- komunikacja Modbus® (współpraca ze wszystkimi typami sterowników posiadającymi port komunikacji Modbus®).





IGLOTECH Sp. z o.o. Bystrzyca, R. Ostrowski Spółka jawna