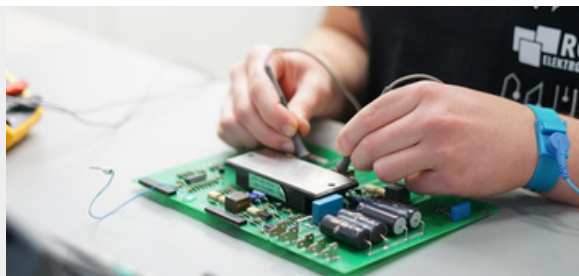


Naprawa silników zintegrowanych - iSH, ILM, KSM02 i BG



Naprawiamy i regenerujemy silniki zintegrowane oraz napędy all-in-one, w których część silnikowa, elektronika mocy, sterowanie i układ sprzężenia zwrotnego tworzą jeden kompaktowy zespół. Serwisujemy m.in. urządzenia Schneider Electric / ELAU iSH, ILM, ILA, BMI, Bosch Rexroth KSM02 oraz Dunkermotoren BG. Diagnostyka obejmuje zarówno łożyska, wał, wirnik, uzwojenia i hamulec, jak również enkoder, zintegrowany falownik, blok mocy, płytę cyfrową oraz układy komunikacji. Po naprawie wykonujemy pomiary i testy funkcjonalne kompletnego zespołu napędowego.

Naprawa silników zintegrowanych obejmuje m.in.:

- Schneider Electric / ELAU iSH
- Schneider Electric ILM
- Schneider Electric ILA
- Schneider Electric BMI
- Bosch Rexroth KSM02
- Dunkermotoren BG
- Naprawę bloku mocy zintegrowanego falownika
- Naprawę płyty cyfrowej i elektroniki sterującej
- Wymianę i justowanie enkoderów
- Wymianę łożysk i uszczelnień
- Wyważanie wirnika
- Naprawę i regulację hamulca
- Diagnostykę i naprawę komunikacji RS485, CAN
- Diagnostykę błędów Sercos
- Naprawę uszkodzonych złączy, gniazd i pinów
- Diagnostykę urządzeń po przegrzaniu lub zalaniu
- Testy komunikacji i układu sprzężenia zwrotnego
- Testy funkcjonalne na dedykowanych stanowiskach testowych

Co wyróżnia serwis silników zintegrowanych RGB Elektronika

Wyróżnia nas kompleksowa diagnostyka całego zespołu napędowego – od części silnikowej, przez elektronikę mocy i sterowanie, po enkoder i komunikację. Oferujemy:

- Diagnostykę części silnikowej i elektroniki
- Obsługę firm z Polski i rynków zagranicznych
- Serwis urządzeń wycofanych z produkcji
- Testy funkcjonalne na dedykowanych stanowiskach
- Do 24 miesięcy gwarancji na naprawę
- Bezpłatny odbiór i dostawę urządzeń na terenie Polski

Naprawa

Specjalizujemy się w naprawie urządzeń automatyki oraz elektroniki przemysłowej. Serwis odbywa się w naszej siedzibie we Wrocławiu – szybko, rzetelnie i z gwarancją nawet do 2 lat.

[Czytaj więcej](#)

Sprzedaż

Należymy do czołowych europejskich dostawców części do maszyn i robotów. W ofercie mamy blisko 250 000 nowych, używanych i odnowionych urządzeń.

[Czytaj więcej](#)

Skup

Skupujemy urządzenia oraz elementy automatyki przemysłowej, które zalegają w magazynach. Dla każdego wykupionego elementu czy urządzenia organizujemy darmowy transport.

[Czytaj więcej](#)