



**POLSKA IZBA HANDLU ZAGRANICZNEGO**  
**CERTYFIKACJA**  
*Polish Chamber of Foreign Trade*  
*Certification*

# **CERTYFIKAT**

## **Nr 366/2005**

Ten Certyfikat nadaje się jako dowód, że system zarządzania:  
*This Certificate is granted as evidence that the management system of:*



## **Zakład Energoelektroniki**

### **TWERD**

**87-100 Toruń, ul. Aleksandrowska 28-30; Polska (Poland)**

spełnia wymagania Normy:  
*complies with the requirements of the Standard:*

# **ISO 9001:2015**

w zakresie:  
*in the scope of:*

Projektowanie i produkcja:

- przemienników częstotliwości,
- tyrystorowych zasilaczy elektroforezy,
- zespołów rozdzielczo-sterowniczych,
- tranzystorowych i tyrystorowych zespołów napędowych
- przetwornic częstotliwości dla pozyskiwania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych,
- układów ładowania baterii akumulatorów.

Badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie napędu elektrycznego.

*Design and production:*

- *frequency converters,*
- *electrophoresis thyristor supplies,*
- *distributing and control systems,*
- *transistor and thyristor drives systems*
- *frequency converters for harnessing electricity from renewable sources,*
- *battery systems charging equipment.*

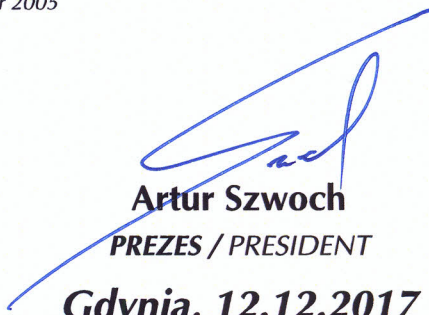
*Electric drive research and development.*

Firma posiada certyfikat od 12 grudnia 2005  
*Office has held a certificate since 12<sup>th</sup> of December 2005*

Ważność certyfikatu:  
*Expiry date:*  
**11.12.2020**



AC 070  
QMS

  
**Artur Szwoch**  
**PREZES / PRESIDENT**  
**Gdynia, 12.12.2017**