



## O FIRMIE

Amtek prowadzi działalność dystrybucyjną oraz dostarcza rozwiązania inżynierskie. Firma istnieje od ponad 20 lat i od początku działalności zajmuje się dystrybucją elementów automatyki napędu elektrycznego, profesjonalnych systemów zasilania oraz elementów bezpieczeństwa. Na rynku polskim rozpoczynaliśmy techniczną dystrybucję produktów takich firm, jak Fuji Electric, TRACO Electronic AG czy TDK-Lambda.

Od początku działalności przywiązujemy nadzwyczajną wagę do wiedzy o oferowanych produktach. Klienci dokonujący u nas zakupów mogą liczyć na bezpłatne doradztwo techniczne, weryfikację doboru, a także szkolenia z zakresu programowania urządzeń. Nasi inżynierowie wiedzę niezbędną do wsparcia klientów pozyskują podczas cyklicznych szkoleń oraz w bieżącym kontakcie z producentami. Gwarantuje to rzetelność i aktualność przekazywanych informacji. Dysponujemy własnym magazynem oraz priorytetowym dostępem do magazynów naszych dostawców. Dzięki temu jesteśmy w stanie zapewnić krótkie terminy oraz wyjątkową elastyczność dostaw.

## OFERTA FIRMY

**Zasilacze programowalne** – w ofercie mamy zasilacze TDK-Lambda z regulacją napięcia i prądu, programowaniem ręcznym oraz poprzez Ethernet, interfejs szeregowy RS232/485 oraz wejścia analogowe. Zasilacze tego typu są przeznaczone do budowy zautomatyzowanych systemów testowych i pomiarowych. Zasilacze z serii Genesys, Genesys+ oraz Z+ to światowa czołówka w dziedzinie zasilaczy programowalnych, co jest poparte 5-letnią gwarancją oraz wieloma referencjami.



**TDK-Lambda**

Szeroki wybór precyzyjnych zasilaczy programowalnych

Zasilacze programowalne TDK-Lambda

**Zasilacze impulsowe AC/DC oraz przetwornice DC/AC** – nasze produkty wyróżniają się wysoką niezawodnością przy niewielkich gabarytach oraz możliwości tworzenia nietypowych konfiguracji napięć wyjściowych. Na szczególną uwagę zasługują wielowyjściowe zasilacze modułowe, zasilacze z podtrzymaniem napięcia oraz zasilacze spełniające wymogi dyrektywy ErP. Urządzenia oferowane przez Amtek zostały gruntownie przebadane pod względem emisji zakłóceń oraz bezpieczeństwa pracy. Obszerna dokumentacja wyników badań oraz zaleceń montażowych wydatnie ułatwia implementację i wydłuża czas niezawodnej pracy zasilaczy.

**Przetwornice napięcia firm Traco oraz TDK-Lambda** – klasa profesjonalnych przetwornic napięcia. Dzięki niewielkim wymiarom oraz spełnieniu szeregu norm przetwornice impulsowe z naszej oferty ułatwiają projekt oraz implementację systemu zasilania i separacji

galwanicznej obwodów. Mamy w ofercie przetwornice o wzmocnionej konstrukcji elektrycznej i mechanicznej, z przeznaczeniem do pojazdów szynowych i innych zastosowań mobilnych, jak również urządzeń medycznych.



**TRACO POWER**

Niezawodne komponenty zasilania

Przetwornice DC/DC TRACO

**Produkcja profesjonalnych obudów metalowych**, wg specyfikacji lub projektu klienta. Dysponujemy własną fabryką EMKO Case, która realizuje indywidualne i nietypowe zapotrzebowanie na obudowy dla urządzeń elektronicznych, komputerów przemysłowych itp. Dysponujemy wykrawarkami, giętarkami, własną malarnią proszkową, znakowarkami laserowymi i drukarkami UV. Produkujemy indywidualne wersje obudów już od kilkudziesięciu sztuk.



**Dwukierunkowe, skalowalne przetwornice DC/DC firmy Epic Power** to podzespoły przeznaczone do budowy systemów magazynowania energii włączanych do przetwornic częstotliwości oraz elektrowni fotowoltaicznych i wiatrowych. Szeroki wybór modułów EPC (moc od 2,2 do 8 kW) z możliwością łączenia równoległego, szeroki wybór napięć HVDC i LVDC czyni to rozwiązanie idealnym nie tylko do budowy bateryjnych magazynów energii, ale również zasilania elektrolizerów do produkcji wodoru z energii pozyskanej z systemów PV, przetwornic dla ogniw paliwowych itp. Przetwornice mogą pracować autonomicznie lub być sterowane z zewnętrznego kontrolera zarządzającego kierunkiem konwersji, limitami mocy, napięcia bądź prądu.



Dwukierunkowa przetwornica EPC od Epic Power

 [zamów na amtek.pl](http://zamow.na.amtek.pl)