

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 POWER 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 naszych klientów pozyskują podczas cyklicznych szkoleń oraz w bieżącym kontakcie z producentami. Gwarantuje to rzetelność i aktualność przekazywanych informacji.

Zachęcamy do zapoznania się z naszą ofertą na naszej stronie internetowej amtek.pl. Nasi pracownicy chętnie pomogą dobrać odpowiednie komponenty do Twojej aplikacji, doradzą i wesprą w utrzymaniu stabilności systemów opartych na dostarczonych przez nas komponentach.

OFERTA FIRMY

Przetwornice częstotliwości Fuji Electric

– przeznaczone do napędu silników elektrycznych w systemach automatyki, pompach, systemach HVAC i dźwigach (windach). Oferujemy falowniki zasilane z niskiego napięcia (230, 400, 690 V); od najmniejszych modeli FRENIC Mini o mocy od 0,1kW do zaawansowanych rozwiązań modułowych FRNIC VG, o mocy nawet do 800 kW. Falowniki mają specjalizowane funkcje programowe lub sterowniki programowalne, co upraszcza implementację w układzie. Dysponujemy bogatą ofertą kart interfejsów komunikacyjnych. Urządzenia Fuji Electric oferowane są z gwarancją wynoszącą od 2 do 5 lat.



Naciskowe systemy bezpieczeństwa Tapeswitch, takie jak listwy i maty ochronne, zderzaki do automatycznych systemów transportu. Produkty Tapeswitch budowane są na bazie wytrzymałych na uszkodzenie taśm czułych na nacisk. Wykonujemy nietypowe



rozmiary oraz kształty. Bezpieczeństwo jest dla nas najważniejsze, dlatego ściśle współpracujemy z inżynierami producenta, aby zapewnić pełną kompatybilność z zabezpieczanym stanowiskiem. Wybraliśmy Tapeswitch, ponieważ to gwarancja najwyższej jakości – zarówno wykorzystanych materiałów, jak i technologii.



Zasilacze i przetwornice napięcia Traco Power oraz TDK-Lambda

– klasa profesjonalnych urządzeń zaprojektowanych z myślą o środowisku przemysłowym. Oferowane przez nas zasilacze AC/DC oraz przetwornice DC/DC i DC/AC zostały przebadane pod kątem spełnienia szeregu norm dotyczących zakłóceń, emisji harmonicznych, spełnienia wymogów dyrektywy ErP czy pracy w strefach Ex. Dla ważnych urządzeń automatyki oferujemy systemy zasilania gwarantowanego DC – zarówno buforowych, jak i ze stabilizacją napięcia wyjściowego. Systemy te mają funkcje ładowania, testowania akumulatorów oraz sygnalizacji stanu pracy.



Panele HMI – naszą ofertą dla automatyków uzupełniamy panelami

operatorskimi należącej do Fuji Electric firmy Hako Electronics. W ofercie posiadamy panele HMI zaawansowanej serii Monitouch oraz wersje ekonomiczne Technoshot. Filozofią firmy Hako jest dostarczenie paneli HMI integrujących wiele interfejsów i protokołów, a także zapewniających łatwość konfiguracji nawet dla mniej zaawansowanych automatyków. Panele wyposażone są w kilka portów szeregowych, port Ethernet, jak również coraz częściej wykorzystywaną łączność bezprzewodową. Jednoczesna obsługa wielu protokołów pozwala używać paneli Hako jako mostów do wymiany informacji pomiędzy sterownikami lub urządzeniami pomiarowymi



różnych producentów. Dostęp do baz danych daje również możliwość zbierania oraz przekazywania danych z systemu automatyki do bazy danych. Amtek wspiera swoich klientów w programowaniu paneli HMI firmy Hako oraz włączaniu ich do systemów automatyki. Prowadzimy szkolenia oraz konsultacje dotyczące programowania z użyciem oprogramowania narzędziowego V-SFT oraz integracji paneli HMI w systemach automatyki przemysłowej.