



Quasar Electronics, ul. Cieślowskich 25k, 03-017 Warszawa
tel. 22 427 31 41 ... 44, biuro@quasarelectronics.pl, www.quasarelectronics.pl

O FIRMIE

Quasar Electronics to krajowa firma technologiczno-produkcyjna obecna na rynku od 1996 roku specjalizująca się w projektowaniu i produkcji elektronicznych urządzeń dla motoryzacji i przemysłu. Innowacyjność w kreowaniu w pełni autorskich rozwiązań oraz ich wysoka jakość są źródłem sukcesów i zaufania klientów na rynku polskim i zagranicznym.

Aktualnie stabilną pozycję firmy określają wieloletnie doświadczenie i zdobyta wiedza oraz kompetentny zespół pracowniczy i posiadane własne linie produkcyjne, co zostało osiągnięte dzięki konsekwencji w:

- realizowaniu własnych projektów dokładnie spełniających oczekiwania odbiorców przy zapewnieniu łatwości montażu i obsługi,
- pełnym nadzorem nad całym procesem produkcyjnym (od projektu do wykonania),
- odpowiedzialności za dostarczane produkty i usługi (m.in. praktycznie bezterminowe wsparcie techniczne dla własnych rozwiązań),
- elastycznością w stosunku do zmieniających się wymogów rynku i oczekiwań klientów.

20-letnie już doświadczenie oraz stabilna sytuacja firmy czyni z nas solidnego partnera w relacjach biznesowych, i pozwala zapewnić swoim klientom wsparcie na każdym etapie współpracy – od momentu wyboru i optymalnego dostosowania urządzenia po jego serwis i wsparcie na etapie montażu i wdrożenia.

OFERTA

W ofercie Quasar Electronics znajdują się rozwiązania przeznaczone dla motoryzacji i monitoringu flot samochodowych:

- QRT – rejestratory telemetryczne GPS/GSM/GPRS do monitoringu pojazdów, flot pojazdów, wózków widłowych i innych,
- MCB – konwertery magistrali CAN-Bus, J1939, J1708 (również wersje odczytu bezstykowego),
- EDA – moduły, których zadaniem jest ciągłe monitorowanie przestrzegania zasad poprawnej eksploatacji samochodów wspierając oszczędną jazdę i utrwalając pozytywne nawyki. EDA w połączeniu z QRT zapewnia podstawę sprzętową dla zbudowania efektywnego systemu zarządzania flotą pojazdów z funkcjami ECO-drivingu,
- MP i WH – elektroniczne moduły wiązek haka holowniczego, dedykowane, uniwersalne oraz podłączane do magistrali CAN-Bus,
- rozwiązania dedykowane dla sieci dealerskich samochodów osobowych rozszerzające funkcjonalność pojazdów (związane z oświetleniem czy parkowaniem), dla szkół jazdy, jak też moduły



do wózków widłowych (monitoring stanu akumulatora, prędkości jazdy lub ciśnienia w oponach,

- specjalistyczne projekty realizowane na zamówienie klienta.

NOWOŚCI



Moduł Eco-Drive Advisor – EDA01 wspiera kierowcę w stosowaniu dobrych praktyk ekologicznego i ekonomicznego kierowania pojazdem. Moduł w sposób (co ważne) ciągły analizuje parametry odczytane z magistrali CAN-Bus pojazdu i na wyświetlaczu oraz sygnałem dźwiękowym komunikuje dla kierowcy aktualny „ECO-status”.

Działanie modułu jest wszechstronnie konfigurowane i zapewnia dostosowanie parametrów pracy do wymagań klienta. Przekroczenie wartości progowych i/lub dopuszczalnych opóźnień generuje informacje, ostrzeżenia i alarmy na wyświetlaczu, a za pomocą wyjść analogowych pozwala na bieżące wysyłanie „ECO-statusu” do już posiadanych przez klienta systemów monitoringu pojazdów.



Rejestratory telemetryczne GPS/GPRS/GSM QRT02 są przeznaczone do lokalizacji obiektów i montażu w autach osobowych i ciężarowych, pozwalając na przesyłanie danych do serwera systemu zarządzania flotą pojazdów. Poza odczytem danych z magistrali CAN-Bus/CAN-FMS jest wyposażony w wejścia i wyjścia zapewniające możliwość rejestracji danych i sterowania parametrami monitorowanego obiektu. Rejestrator obsługuje (poza wymienionymi powyżej) termometry cyfrowe 1-WIRE, identyfikator kierowcy, cyfrowe sondy paliwa oraz posiada wejście licznikowe, analogowe i cyfrowe.