

EMC

Badania, R&D, Rozwiązywanie problemów

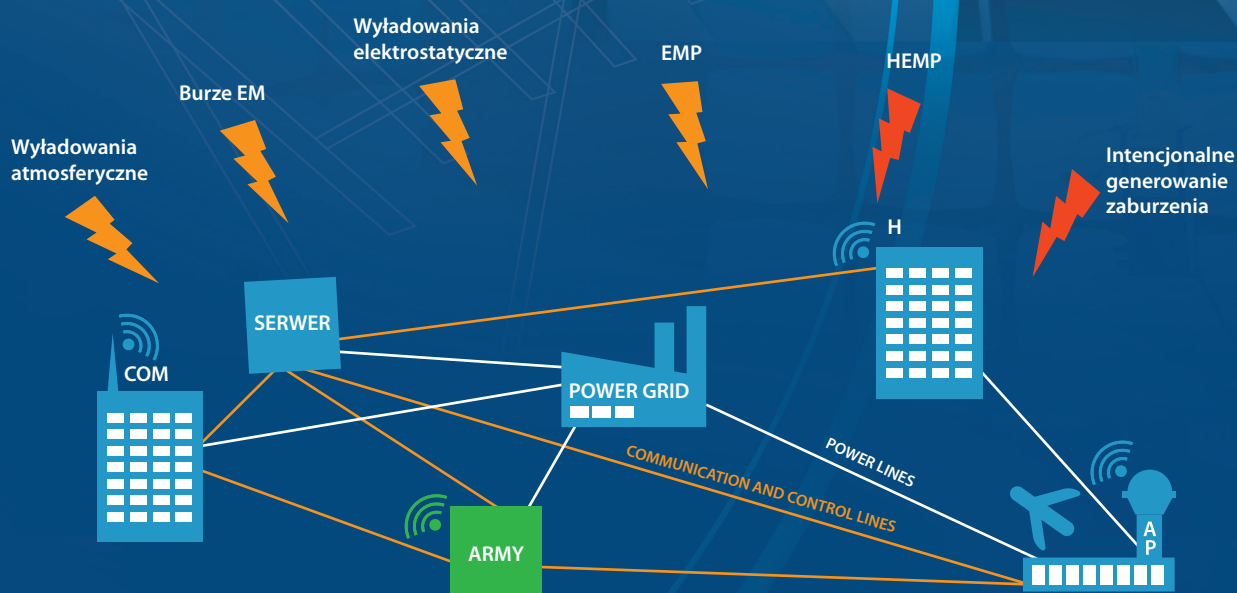


Profesjonalne wsparcie w zakresie kompatybilności elektromagnetycznej gwarantujące rozwiązywanie problemów od identyfikacji źródeł, poprzez badania, rozwój, doradztwo, produkcję niezawodnych i innowacyjnych wyrobów własnych oraz dostawę najwyższej jakości komponentów na wsparciu posprzedażowym kończąc.

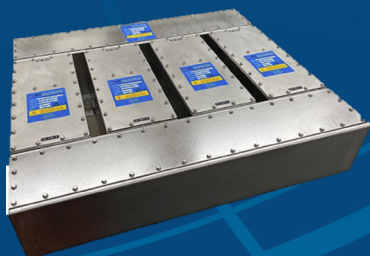
Kompleksowa obsługa potrzeb technicznych Klientów realizowana jest przez zespół ekspertów z wieloletnim doświadczeniem praktycznym, prowadzona w usystematyzowanym procesie projektowym od idei do gotowej aplikacji.

Współpracując z nami masz pewność wsparcia w całym procesie rozwoju oraz w przypadku wykrycia niezgodności wyrobu w końcowych etapach walidacyjnych.

HEMP & TEMPEST



Firma MPE jest producentem wielu rodzin filtrów EMI od kondensatorów przepustowych, poprzez filtry na linie sygnałowe, linie sterujące, telefoniczne czy linie zasilające dla zastosowań pojazdowych, instalacji stacjonarnych spełniających wymagania HEMP i TEMPEST.



Filtry zabezpieczające przed impulsami HEMP, w wersjach podstawowych lub o rozszerzonej charakterystyce tłumienia pozwalającej na równoległe spełnienie wymagań HEMP & TEMPEST. Rozwiązanie takie umożliwia zabezpieczenie podstawowych potrzeb EMI wraz z ochroną przed zjawiskami impulsowymi.

Firma MPE jako pierwsza na świecie opublikowała certyfikaty potwierdzające zgodność filtrów z wymaganiami **Mil-Std-188-125-1A**

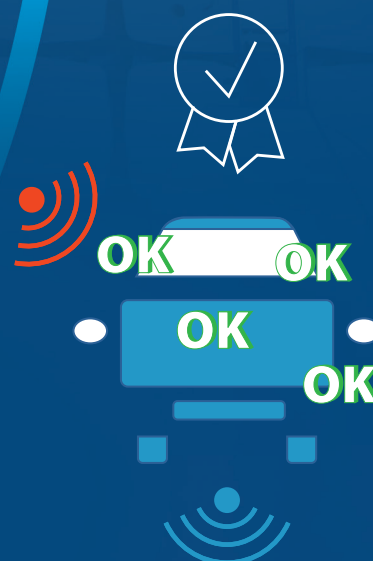
FILTRY SPECJALNE

**Do silników spalinowych
Do osprzętu pojazdowego**

Firma Radiotechnika Marketing Sp. z o.o. zapewnia wsparcie od momentu definicji wymagań lub wykrycia problemu poprzez pomiary weryfikacyjne, dobór i projektowanie, po produkcję i serwis środków zaradczych EMI/EMC.

Układy filtracji zapewniające zgodność ze zdefiniowanymi wymaganiami EMC z rynku wojskowego oraz przemysłowego. Innowacyjne rozwiązania pozwalające na osiągnięcie wysokich wymagań w zakresie kompatybilności przy zachowaniu wewnętrznej integralności sygnałów oraz niezawodnej pracy całej aplikacji.

Elementy eliminacji zaburzeń z silników spalinowych przeznaczone są do zastosowań w systemach pojazdowych oraz instalacjach stałych.



LABORATORIUM

Badania EMC
Badania Środowiskowe



Emisja zaburzeń
promieniowanych



Odporność
na zaburzenia
promieniowane



Emisja zaburzeń
przewodzonych



Odporność
na zaburzenia
przewodzone



Skuteczność
ekranowania



Odporność na
zaburzenia
elektrostatyczne



Badania
środowiskowe



Badania
mechaniczne

Wykonujemy badania EMC w zakresie emisji oraz odporności w oparciu o normy wojskowe oraz cywilne. Przeprowadzamy także badania skuteczności ekranowania komór, pomieszczeń ekranowanych, przepustów, elementów ekranowania oraz wiązek kablowych. Badamy również odporność na narażenia mechaniczne i środowiskowe.

Badania wykonujemy zarówno w warunkach laboratoryjnych jak i In- situ.

Akredytacja AB1732