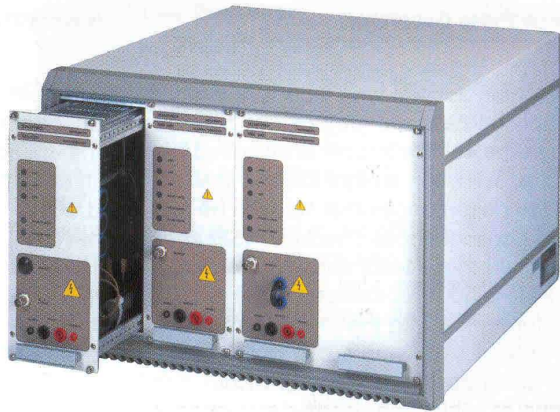


Neu !!! EMV Testsystem für Automotive Electronics Neu !!!

Die Nutzung von komplexer Elektronik und elektronischen Sub-Systemen in Kraftfahrzeugen weitet sich immer weiter aus. Um unseren Kunden zukunftsorientiert normgerechte Prüfungen anbieten zu können, haben wir unser Mess - Equipment **erweitert**.



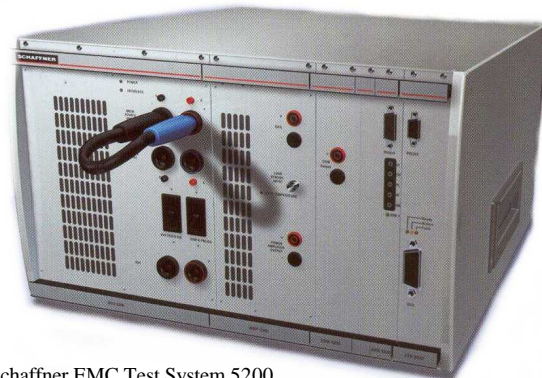
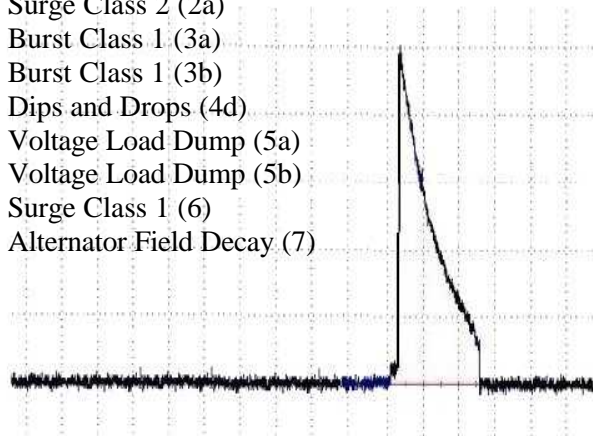
Schaffner EMC Test System 5000

Mittels unserer neuen Testeinrichtung sind wir in der Lage unabhängig von Hersteller Norm-vorgaben Impulse nach individuellen Vorgaben unserer Kunden zu erstellen und zu prüfen.

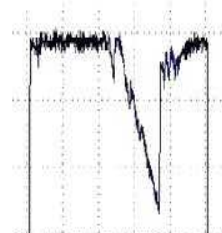
Basierend auf der Norm:
DIN ISO/WD 7637-2 1999
und deren abgeleiteten Varianten der KFZ Hersteller sind wir in der Lage Prüfungen nach, SAE, DIN, BMW, Chrysler, Fiat, Ford, General Motors, Mercedes, Mazda, Nissan, Renault, Volkswagen, Volvo, Vorschriften, durchzuführen.

Impulse:

- Surge Class 1 (1)
- Surge Class 2 (2a)
- Burst Class 1 (3a)
- Burst Class 1 (3b)
- Dips and Drops (4d)
- Voltage Load Dump (5a)
- Voltage Load Dump (5b)
- Surge Class 1 (6)
- Alternator Field Decay (7)



Schaffner EMC Test System 5200



Diese Impulse sind eine Nachbildung von Störungen wie sie funktionsbedingt durch Schalthandlungen, bzw. durch die damit verbundenen Laständerungen in Kraftfahrzeug – Bordnetzen nachweislich auftreten können. Zu diesen Bordnetzstörungen gehören Phänomene wie Versorgungsspannungs – Unterbrechungen, Versorgungsspannungseinbrüche, Spannungsschwankungen und Spannungssprünge.

Sollten Sie mehr Informationen zu unserem Equipment, unseren Prüfmöglichkeiten benötigen, wenden Sie sich direkt an uns, oder besuchen Sie unsere Seiten im Internet: www.mectronic.de