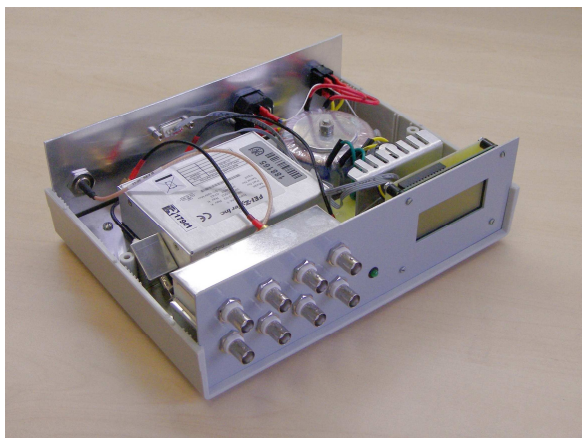


Funkční vzorek

Kmitočtový normál



- ✓ V souladu s definicí uvedenou v dokumentu Úřadu vlády ČR, č.j. 08724/09-RVV „Metodika hodnocení výsledků výzkumu a vývoje v roce 2009“ je uplatňován funkční vzorek „Kmitočtový normál“.
- ✓ Funkční vzorek vznikl v přímé souvislosti s řešením MSM4977751310 - Diagnostika interaktivních dějů v elektrotechnice
- ✓ Kmitočtový normál slouží jako referenční zdroj kmitočtu 10MHz pro přesné měření a generování kmitočtu. Normál je založen na modulu s krystalovým oscilátorem kmitočtově synchronizovaným na systém GPS. Přesnost je lepší než 1mHz. Normál je dálkově sledovatelný po RS232.

EVIDENČNÍ ČÍSLO:

22130 – FV027– 2009

KONTAKTNÍ OSOBA:

Ing. Josef Pihera, Ph.D.

tel.: 377634520

ŘEŠITELSKÉ

PRACOVISTĚ:

Západočeská univerzita v Plzni

Fakulta elektrotechnická

Katedra KET

Univerzitní 8, 306 14 Plzeň