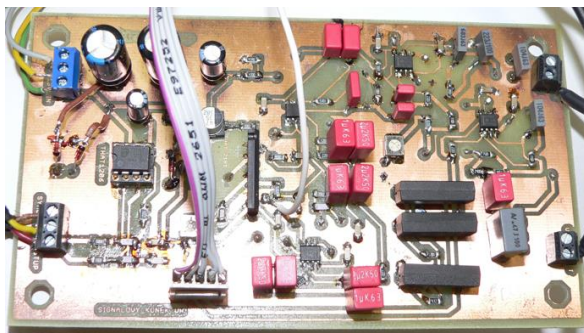


Funkční vzorek

Aktivní kmitočtový korektor technických parametrů
elektroakustických měničů s integrovanou frekvenční výhybkou



- ▶ V souladu s definicí uvedenou v dokumentu Úřadu vlády ČR, č.j.: 1417/2013-RVV „Metodika hodnocení výsledků výzkumných organizací a hodnocení výsledků ukončených programů (platná pro léta 2013 až 2015) je uplatňován funkční vzorek „Aktivní kmitočtový korektor technických parametrů elektroakustických měničů s integrovanou frekvenční výhybkou“.
- ▶ Funkční vzorek vznikl v přímé souvislosti s řešením projektu SGS-2012-019: Moderní řešení elektronických řídicích a informačních systémů.
- ▶ Aktivní kmitočtový korektor umožňuje korigovat technické parametry elektroakustických měničů v aktivních dvoupásmových reproduktorových soustavách. Korektor je vybaven také aktivní kmitočtovou výhybkou pro napájení výkonových zesilovačů jednotlivých elektroakustických měničů. Zařízení také obsahuje symetrický analogový signálový vstup, asymetrické signálové analogové výstupy a elektronickou regulaci signálových úrovní.
- ▶ Detailní informace jsou součástí technické dokumentace TD-22110-FV034-2014.

EVIDENČNÍ ČÍSLO:

22110-FV034-2014

KONTAKTNÍ OSOBA:

Ing. Jiří Stifter, Ph.D.

tel.: 37763 4217

stifter3@kae.zcu.cz

ŘEŠITELSKÉ PRACOVISTĚ:

Západočeská univerzita v Plzni

Fakulta elektrotechnická

Katedra aplikované elektroniky a
telekomunikací

Univerzitní 8, 306 14 Plzeň