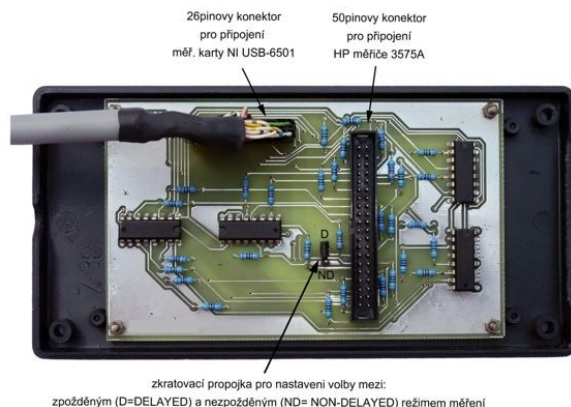


Funkční vzorek

Konvertor řídicího rozhraní měřiče zisku a fáze



Funkční vzorek konvertoru

- ▶ 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 „Konvertor řídicího rozhraní měřiče zisku a fáze“.
- ▶ Funkční vzorek vznikl v rámci specifického výzkumu (projekt SGS-2012-019: Moderní řešení elektronických řídicích a informačních systémů).
- ▶ Konvertor slouží k připojení řídicího rozhraní měřiče zisku a fáze HP3575A k USB rozhraní s využitím měřicí karty NI USB-6501. Prostřednictvím toho konvertoru je možné realizovat kompletní řízení měřiče HP3575A včetně přenosu naměřených dat do řídicí sw aplikace, konvertor umožňuje začlenění měřiče HP3575A do automatizovaného měřicího systému.
- ▶ Detailní informace jsou součástí technické dokumentace TD-22110-FV010-2013.

EVIDENČNÍ ČÍSLO:

22110 – FV010 – 2013

KONTAKTNÍ OSOBA:

Ing. Jiří Stifter, Ph.D.

tel.: +420 377 634 217

stifter3@kae.zcu.cz

ŘEŠITELSKÉ

PRACOVISTĚ:

Západočeská univerzita v Plzni

Fakulta elektrotechnická

Katedra aplikované elektroniky

Univerzitní 8, 306 14 Plzeň