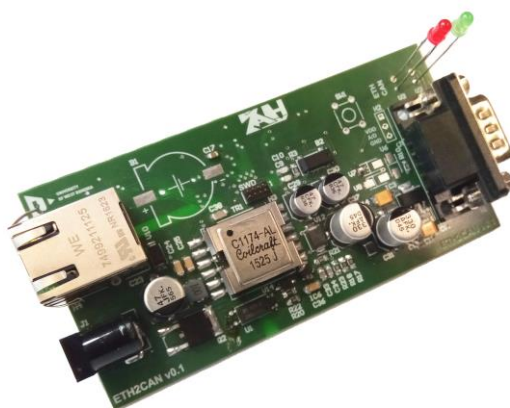


Funkční vzorek

Převodník CAN/Ethernet



- ▶ V souladu s platnou metodikou Úřadu vlády ČR je uplatňován funkční vzorek „Převodník CAN/Ethernet“.
- ▶ Funkční vzorek vznikl v přímé souvislosti s řešením grantu Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy České republiky, SGS-2015-002: Moderní řešení elektronických řídicích a informačních systémů.
- ▶ Převodník CAN/Ethernet umožňuje obousměrnou komunikaci mezi těmito sběrnici. V síti ethernet může zařízení získat nastavení z DHCP serveru nebo použít statické nastavení. Přijaté zprávy ze sběrnice CAN posílá jako UDP pakety do sítě ethernet a naopak. Umožňuje uložit různá nastavení CAN komunikace. Veškerá nastavení probíhají výhradně po sběrnici ethernet. Zařízení může být napájeno pomocí PoE nebo standardním síťovým adaptérem.
- ▶ Detailní informace jsou součástí technické dokumentace TD-22110-FV-008-2017.

EVIDENČNÍ ČÍSLO:

22110-FV008-2017

KONTAKTNÍ OSOBA:

Ing. Jiří Zahour

tel.: +420 37763 4218

zahourj@kae.zcu.cz

ŘEŠITELSKÉ

PRACOVISTĚ:

Západočeská univerzita v Plzni

Fakulta elektrotechnická

Katedra aplikované elektroniky a
telekomunikací

Univerzitní 8, 306 14 Plzeň