

CANM8 moduly

Instalační návod

CAN BUS vodiče

Zapojení a umístění CAN BUS vodičů viz návod ke konkrétnímu typu vozidla.

CANM8-IDR8 - zapojení vodičů

Barva vodiče	Připojení vodičů a funkce výstupů
RUDÁ	> Připojte přes pojistku 5A na trvalé napájecí napětí 12V.
ČERNÁ	> Připojte na kostru vozidla.
BÍLÁ	> Připojte na vodič CAN H.
MODRÁ	> Připojte na vodič CAN L.
ZELENÁ	> Výstup impulsů rychlosti: 12V impulsy (1Hz = 1M/h (cca)).
FIALOVÁ	> Výstup zapalování: 12V při zapnutém klíčku zapalování.
ORANŽOVÁ	> Výstup levá směrová světla: 12V (1Amax).
RŮZOVÁ	> Výstup nožní brzda: 12V (1A max)
HNĚDÁ	> Výstup pravá směrová světla: 12V (1A max).
ŽLUTÁ	> Výstup potkávací světla: 12V (1A max)
ŠEDÁ	> Výstup dálková světla: 12V (1A max)
MODRÁ (světle)	> Výstup parkovací světla: 12V (1Amax)

Pozn: Některé výstupy mohou být nedostupné v závislosti na typu vozidla.

Ověření funkce

Připojte všechny vodiče, zkontrolujte správnost, připojte adaptér a zapněte zapalování. LED dioda indikuje následující stavů:

- RUDÁ (bliká) ADAPTÉR JE NAPÁJEN, NEJSOU PŘITOMNA CAN BUS DATA.
- RUDÁ (svítí) DATA Z CAN BUS SB. BYLA PŘIJATA, VOZIDLO NEBYLO ROZPOZNÁNO.
- ZELENÁ (svítí) CAN BUS DATA BYLA PŘIJATA A VOZIDLO BYLO ROZPOZNÁNO.
- ZELENÁ (bliká) SIGNAL RYCHLOSTI BYL ROZPOZNÁN.
- NESVÍTÍ CHYBÍ NAPÁJECÍ NAPĚTÍ NEBO JE ADAPTÉR V REŽIMU SPÁNKU

POZNÁMKY:

- 1: LED se rozsvítí krátce a pak 3x blikne po prvním připojení napájecího napětí. Odpojte a znova připojte jednotku pro kontrolu přítomnosti napájecího napětí.
- 2: Rozpoznaní typu vozu může trvat nějakou dobu. Jakmile je vozidlo jednou rozpoznáno, adaptér funguje okamžitě po zapnutí.
- 3: Poslední rozpoznané vozidlo je uloženo do paměti jednotky a zůstává tam uloženo i po odpojení napájecího napětí.
- 4: Pokud je adaptér vymontován z vozu a namontován do jiného typu vozu, adaptér tuto situaci rozpozná a nastaví se automaticky na CAN BUS protokol nového vozu. Proces rozpoznaní nového vozu chvíli potrvá. Během této doby bude LED svítit červeně.