

**HONDA****e:PHEV 2024-**

Akkumulátor állapotának ellenőrzése (SOCE & Reset)

Javasolt eszköz:

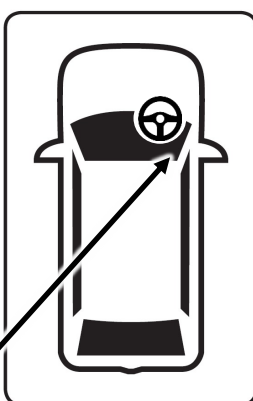
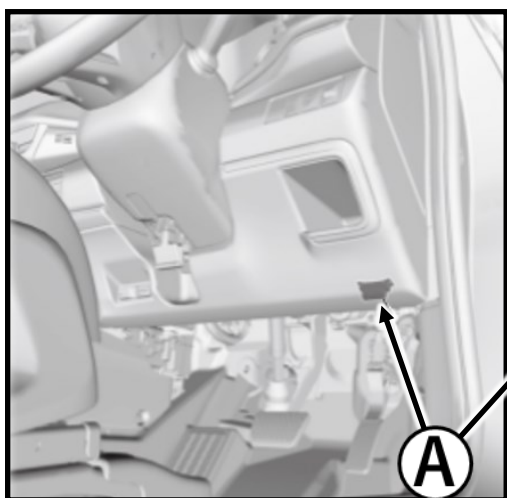
CAN-leolvasó: Vector VN16xx vagy ezzel egyenértékű, az ISO 14229-1 szabványnak megfelelő eszköz.

Megjegyzés: az optimális teljesítmény érdekében az ISO 14229-1 szabványnak való megfelelés erősen ajánlott.

Akkumulátor a járműben:

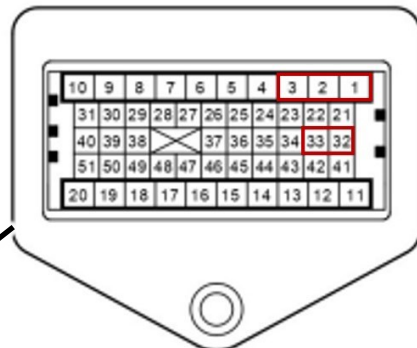
Csatlakoztassa a CAN-leolvasót az OBD-csatlakozóhoz.

Az OBD-csatlakozó helye (A): (Az ábrán jobbkormányos jármű látható, a balkormányos ennek tükröképe)



1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16

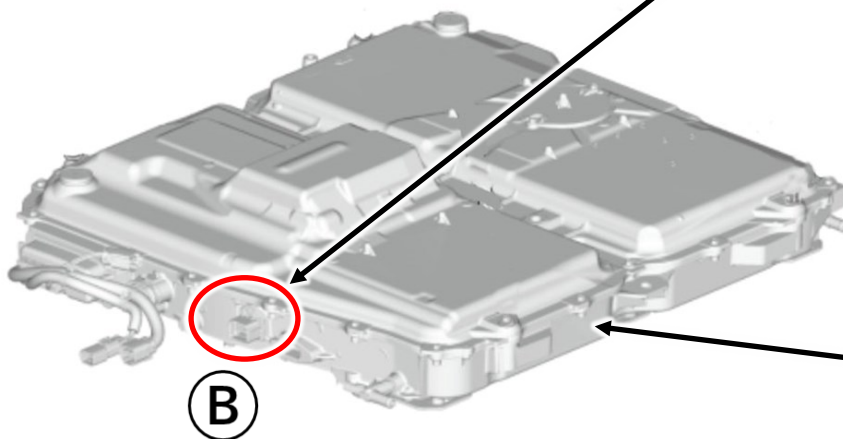
Tű	Csatlakozás
4	Földelés/ -ve
6	CAN H
14	CAN L
16	12v +ve



Járműből kisserelt akkumulátor:

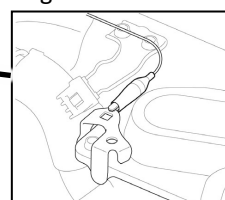
Csatlakoztassa a CAN-leolvasót a BMS-csatlakozóhoz (51 tűs csatlakozódugó).

A BMS-csatlakozó helye (B):



Tű	Csatlakozás	Bemenet
1	IG1_OPTION2	12v +ve
2	+B_IGB	12v +ve
3	IGB_RLY_OUT	12v +ve
32	PF-CAN L_H	CAN
33	PF-CAN L_L	CAN

Negatív csatlakozás



**SOCE leolvasás módja:**

- ① Küldési azonosító:18DBEFF1x DLC:8 「03 22 20 2A AA AA AA AA」 VN1610-től BAT-hoz.
- ② Fogadási azonosító:18DAF101x DLC:8 「10 F6 62 20 2A xx xx xx」 BAT-tól VN1610-hez.
- ③ Küldési azonosító:18DA01F1x DLC:8 「30 00 00 AA AA AA AA AA」 VN1610-től BAT-hoz.
- ④ Fogadási azonosító:18DAF101x DLC:8 「21 xx xx xx xx xx xx xx」 BAT-tól VN1610-hez.

MEGJEGYZÉS: Az 1. és 3. lépés közötti idő csak 100 m/sec, ezért a parancsot előre létre kell hozni.

Amint a következő ábrán látható, a tárolt adatok továbbítása sorrendben történik, és a SOCE adatok a fogadott adatok végét jelölő 55 55 55 55 55 előtti utolsó számjeggyel azonosíthatók. Ebben a példában az „FC” jelzi a SOCE -t hexadecimálisan.

1.5876... CAN 1	18DAF101x	CAN Frame	Rx	8	22	00	00	00	00	00	00	00
1.5879... CAN 1	18DAF101x	CAN Frame	Rx	8	23	00	FC	55	55	55	55	55

- ⑤ Számítsa ki a SOCE értéket tizedes jegyre a következő átváltási képlet segítségével.
 $SOCE \times 100 / 255$ példa: $252(FC) \times 100 / 255 = 98,82...[\%]$

A szoftver újraindításának módja:

A: \$04 használatával

- ① Küldési azonosító:18DBEFF1x DLC:8 「01 04 AA AA AA AA AA AA」 VN1610-től BAT-hoz.
- ② Fogadási azonosító:18DAF101x DLC:8 「01 44 55 55 55 55 55 55」 BAT-tól VN1610-hez.

Ha megkapta a választ a(z) ② lépésre, az újraindítás befejeződött.

B: \$A4 használatával

- ① Küldési azonosító:18DBEFF1x DLC:8 「02 A4 10 AA AA AA AA AA」 VN1610-től BAT-hoz.
- ② Fogadási azonosító:18DAF101x DLC:8 「02 E4 20 55 55 55 55 55」 BAT-tól VN1610-hez.

Ha megkapta a választ a(z) ② lépésre, az újraindítás befejeződött.