

EL. SOUČÁSTI - ŘÍDICÍ JEDNOTKY, ODPORY, POJISTKY - BODY COMPUTER - Přehled - Funkce „logistický režim“

Účelem této funkce je udržení životnosti akumulátoru během logistického procesu od montáže až po dodání zákazníkovi.

Funkce (pokud je aktivní) zajišťuje režim nízké spotřeby některých řídicích jednotek, aby se zamezilo vybíjení provozních akumulátorů.

Pokud je funkce aktivní, kontrolka akumulátoru bliká.

Řídicí jednotky, jichž se „logistický režim“ týká, jsou tyto:

- palubní počítač;
- klimatizace;
- přístrojová deska.

Palubní počítač

- Přijímá diagnostické povely „logistického režimu“ z diagnostického zařízení;
- Odesílá povely do sítě CAN;
- Zajišťuje snížení výkonu, aby se zamezilo vybíjení akumulátoru (viz tabulka);
- V logistickém režimu působí jako systémový master.

Komponenta (součástka)/funkce	Řízení funkcí s aktivním „logistickým režimem“ a vypnutým motorem	Řízení funkcí s aktivním „logistickým režimem“ a spuštěným motorem
Přijímač RF	Výstupy RF deaktivované	Výstupy RF deaktivované
Parkovací světla	Parkovací světla vždy vypnuta, i když je na ně požadavek	Obrysová světla normálně fungují
Boční obrysová světla	Boční směrové ukazatele vždy vypnuté, i když je na ně požadavek	Boční směrové ukazatele fungují normálně
Světla pro denní svícení	Světla pro denní svícení vždy vypnuta, i když je na ně požadavek	Světla pro denní svícení normálně fungují
Potkávácí světla	Potkávácí světla vždy vypnutá, i když je na ně požadavek	Potkávácí světla normálně fungují
Dálková světla	Dálková světla vždy vypnutá, i když je na ně požadavek	Dálková světla stále rozsvícená
Funkce „Follow me home“	Funkce „Follow me home“ není k dispozici	Funkce „Follow me home“ není k dispozici
Přední světla do mlhy	Přední světla do mlhy vždy vypnutá, i když je na ně požadavek	Přední světla do mlhy vždy vypnutá, i když je na ně požadavek
Zadní světla do mlhy	Zadní světla do mlhy vždy vypnutá, i když je na ně požadavek	Zadní světla do mlhy stále rozsvícená
Osvětlení RZ	Osvětlení registrační značky vždy vypnuto, i když je na něj požadavek	Osvětlení registrační značky normálně funguje
Vnitřní osvětlení přední a zadní	Napájení vnitřního osvětlení vypnuto	Napájení vnitřního osvětlení vypnuto
Osvětlení zásuvky zapalovače	Osvětlení zásuvky zapalovače vypnuté	Osvětlení zásuvky zapalovače zapnuté
Zabezpečení proti krádeži	Poplašný systém vypnutý	Poplašný systém vypnutý

Komponenta (součástka)/funkce	Řízení funkcí s aktivním „logistickým režimem“ a vypnutým motorem	Řízení funkcí s aktivním „logistickým režimem“ a spuštěným motorem
Elektrické ovládání předních oken	Pohon spouštěče oken není k dispozici při vypnutém klíčku	Pohon spouštěče oken není k dispozici při vypnutém klíčku
Zadní vyhřívané sklo	Funkce odmrazování zadního okna není k dispozici	Funkce odmrazování zadního okna k dispozici
Otočně-posuvné dveře	Otočně-posuvné dveře deaktivovány. Otevření povoleno pomocí nouzové rukojeti	Otočně-posuvné dveře fungují normálně

Řídicí jednotka klimatizace

Pokud je „diagnostický režim“ aktivní a motor není spuštěn, žádný výstup nesmí být aktivován a HMI musí zůstat deaktivováno.

Zejména musí být splněny tyto podmínky:

- Podsvícení LCD = OFF;
- Segmenty LCD = OFF;
- LED funkce = OFF;
- Podsvícení tlačítek = OFF.

PTC nesmí být deaktivováno přímo při aktivním „diagnostickém režimu“, protože jeho řízení je úzce spojeno s řízením chladicího ventilátoru; jeho chování je důsledkem stavu topení.

Pokud je motor funkční, výstupy budou normálně řízeny a HMI zůstane aktivní.

Přístrojová deska

Pokud je funkce „logistického režimu“ aktivní, na přístrojové desce se zobrazí kontrolka akumulátoru, která bliká, a následující informace nebudou k dispozici:

- zobrazení počítadla kilometrů po otevření dveří při vypnutém klíčku;
- zobrazení a řízení vnitřního času po otevření dveří při vypnutém klíčku.

Deaktivace „logistického režimu“

Před předáním zákazníkovi se funkce „logistického režimu“ vypne automaticky prostřednictvím procesu PDI.

Úkon se provádí pomocí diagnostického přístroje dostupného ve všech servisech IVECO tak, že se zadá do seznamu rutinních kontrol prováděných před předáním vozidla.