

Kingquad 700 nesvítí display

URL

www.quadmania.cz/forum-detail/?ft=6194&fid=5

Autor

xxtex

Publikováno: 31.12.2015 11:48:11

Poradte. Pokud dobiju baterku tak display svítí a je vše čitelné. Párkrát nastartuji a nic není vidět. Nesvítí žádná kontrolka a jen display je podsvícený. Dobíjí jen 13,3V. To je špatně. Budu měnit dobíjecí relé, ale to asi nemá nic společného s tím displayem. Poradte

HonzaK.4x4 31.12.2015 13:01:08

Ahoj.Ten display ti neporadím ale to dobíjení 13,3V mám po pár nastartováních také a vše mám v pořádku.Mám totiž voltmetr v kapličce tak vidím aktuálně dobíjení.Při startu ti startér odebere dost proudu a chvilku trvá dobíjení než se zvedne výše,vyrovná ten odběr.Asi se neumím přesně vyjádřit ale tak mě to vysvětlík auto elektrikář. U kinga je často dostačující modifikace dobíjení,bylo to na Kingquadinfo,vím o hodně lidech kterým to slabé dobíjení vyřešilo,včetně mě.Dělal jsem to dle návodu na webu,ten už neexistuje ale vlastně jsem vedl nový kabel s baterie,pol mínus na tuším šroub uchycení startéru a dále na šroub upevnění regulátoru a plus pol z baterie na kontakt v regulátoru,přes pojistku samozřejmě. Snad ti k tomu někdo napíše více,jsem jen laik ale po téhle úpravě mám od minulého léta klid a dobívám luxusně...

HonzaK.4x4 31.12.2015 13:03:35

Tady jsem našel cosi k tomu... <http://www.quadmania...etail/?ft=5033&fid=5>

HonzaK.4x4 31.12.2015 13:13:54

A pokud budeš mít opravdu v háji regulátor,tohle je za slušný prachy náhrada....

<http://eshop.vape.cz/z621-regulator-r90>

xxtex 31.12.2015 16:37:59

Modifikaci jsem zkoušel, raději vyměním relátko. Více mě trápí ten display :´-(Chová se to jako nějaký studeňák. Bratři elektro poradte.

Tetsuo 31.12.2015 17:15:15

Rozdělej LCD, jako kontakt je tam taková "guma" s grafitem co přenáší signál do vlastního LCD, opatrně to rozeber až ti zůstane v ruce sklíčko s tou "gumou" kterou sundej (vypadá jako prilepená, ale není) potom isopropylem na vatě očisti všechny dosedavé plochy mezi tištákem, lcd a sklíčkem.

xxtex 31.12.2015 19:31:39

Pravda je, že tohle jsem nezkoušel. Proč se ale někdy po dobití baterie rozsvítí a pak opět pohasne. Je to pešek který se blbě hledá. Tip na display ale dobrý.

xxtex 01.01.2016 16:25:52

Tak jsem rozebral display, vyčistil a h---o.

Tetsuo 01.01.2016 16:32:22

xxtex> tak potom osciloskop a otestovat signály co tam lezou ve stavu když to funguje a když je to ok. Z baterkou to nebude to LCD rozjedeš i na 5V. Osciloskopem zjistíš co tam leze a jak se to mění ty signály tam pouští řídicí jednotka.

xxtex 01.01.2016 16:54:37

Poznám to záměnou řídicí jednotky z jiného KQ? Funguje pouze to oranžový podsvícení.

Tetsuo 01.01.2016 17:07:17

xxtex> poznáš, když to bude s jiným LCD ok, tak ti patrně odešla řídicí jednotka. Ale spíš bych sázel na ten LCD taky jsem ho na svém KQ měnil chovalo se to dost podobně. Třeba půl vyjíždky ok a pak najednou jenom podsvícení, přijedu domů, rozeberu, složím a zase chvílku ok, pak už to ale nefungovalo vůbec. Docela sem to řešil, protože se mi nechtělo dát 7000 za novejš. Ze dvou kusů jsem skládal jeden, sral jsem se s tím tejdén a výsledek byl furt stejnej chvílku dobrý a pak zase KO. Signály z jednotky byly ok. Pak sem sehnal nové LCD za 4000,-

Tetsuo 01.01.2016 17:08:39

....předpokládám, že vyčištění konektorů u LCD a kontrolu kabeláže máš hotovou.

xxtex 01.01.2016 17:14:18

Jestli LCD nebo ŘJ, nic se mi z toho nelíbí. Když byl čitelněj, tak jsem si všiml že se tam objevila hláška něco jako err (error)?

Tetsuo 01.01.2016 18:16:41

xxtex> tak to si měl napsat rovnou že to napsalo ERR. Tuhle chybu to ukazuje když je problém s jednotkou, nebo s baterií (dobíjením) - to ověříš tak, že vezmeš nabitou autobaterku a uvidíš co to bude dělat. Dobíjení otestuješ multimetrem. Ale to že ti vypadne LCD určitě není baterkou ani dobíjením. 1. KO LCD a baterka 2. KO jednotka přikláním se spíš k té variantě 1

Sobol 01.01.2016 18:23:54

Tetsuo> Takova rozsypana baterka nadělá divu. Pak nepomáhá ani připojit jinou ale rovnou ji vyhodit a na přímo jinou. Nedávno jsem se takhle vyjebal u AC 700. Takže u baterie bych začal.