

Montážní návod pro zařízení SE 077

Elektronický dojezd pro 2 okna

Modul slouží ke zvýšení komfortu ovládání originálních nebo dodatečně montovaných elektrických oken, které nejsou vybaveny elektronickými jednotkami. Elektrická okna vybavená tímto modulem jsou ovládána pouhým krátkým stiskem ovládacího tlačítka. V kterékoliv poloze je možné pohybující se okno opětovným krátkým stiskem tlačítka zastavit. Pokud není pohyb zastaven tlačítkem odpojí se pohon okna automaticky při dosažení krajní polohy. Obvody z bezpečnostních důvodů zajišťují také automatické vypnutí pohonu při mechanické detekci překážky v dráze okna.

Velkou předností tohoto modulu je výrazné snížení opotřebení ovládacích tlačítek oken, neboť silové spínání proudu k motoru provádí relé vestavěná v modulu a spínače vysílají pouze slabé ovládací impulsy.

Modul je zároveň možné využít i pro automatické dovírání oken při zabezpečení (uzamčení) vozidla.

Popis vodičů:

žlutý -	silový impuls pro motor 1.okna směr otevřít
bílý –	silový impuls pro motor 1.okna směr zavřít
růžový –	kladný impuls pro otevření 1.okna
modrý –	kladný impuls pro uzavření 1.okna
zelenočerný –	spínané napájení 12V ACC
oranžový –	pozitivní ovládací výstup pro další moduly
fialový –	pozitivní ovládací vstup (od autoalarmu)
hnědý –	negativní ovládací vstup (od autoalarmu)
černý –	zem
modročerný -	kladný impuls pro otevření 2.okna
červenočerný -	kladný impuls pro uzavření 2.okna
žlutočerný -	silový impuls pro motor 2.okna směr otevřít
bíločerný -	silový impuls pro motor 2.okna směr zavřít

Technické parametry:

napájecí napětí: 12 V SS

spotřeba v klidovém stavu: max.6 mA

proudová zátěž výstupů: max. 15 A

pracovní teplota: -40 - +85 st.C

Schéma zapojení:

