

## Přídavný mikrovlnný snímač jednozónový SE 060

Používá se jako doplněk autoalarmu. Slouží pro detekci pohybu v prostoru vozidla příp. i jeho okolí.

Napájení senzoru připojte tak aby se aktivovalo až po zabezpečení vozidla. Poplachový výstup snímače (modrý vodič) připojte k samostatnému zápornému poplachovému vstupu autoalarmu. Pokud autoalarm nedisponuje volným vstupem pro přídavný snímač, připojte jej ke vstupu pro dveřní kontakty, ale vodiče oddělte usměrňovacími diodami (např. SE 052) viz schéma dole. Snímač umístěte do středu vozu např. mezi přední sedadla, tak aby kontrolní LED byla vzhůru. Snímač musí být na suchém místě!

Po instalaci je nutné nastavit správnou citlivost snímače (velikost snímaného prostoru). Při připojeném napájení otáčejte potenciometrem na snímači tak, aby kontrolní LED na snímači blikla vždy při delším souvislém pohybu osoby ve střeženém prostoru. Snímač je možné využít pro spouštění výstražného impulsu při pohybu v okolí vozidla nebo pro běžné spuštění poplachu při vniknutí do vozidla. Při nastavování je nutné brát v úvahu, že mikrovlny plně prostupují nevodivými předměty (plasty, sklo) a částečně i karosérií, takže při využití snímače ke spouštění poplachu je nutné velice pečlivě nastavit velikost střeženého prostoru, tak aby v žádném místě vozidla detekční vlny snímače nevystupovaly z obrysu karoserie! Jinak by docházelo k falešným poplachům např. při pohybu osob v okolí vozidla.

Pozn.: Snímač se aktivuje 7 s po připojení napájení. Do té doby nereaguje na žádné podněty.

### Připojení vodičů:

červený: kladné napájení 12V

černý: záporné napájení

modrý: záporný poplachový výstup (max. 300 mA)

