

## 46069 Elektronické relé 12V, 25A

Elektronické polovodičové relé je určeno pro spínání stejnosměrného napětí.  
Lze jej použít na vozy s 12V napětím jakékoli značky.  
Relé má funkci plynulého zapnutí / vypnutí, lze použít jako ochranu proti napěťovým špičkám.

### Vlastnosti:

- jmenovité napětí: 12 V
- maximální proud: 25 A
- napájecí proud: 6 mA
- čas zapnutí / vypnutí: 1/1 s
- polarita: „30“ - „+“; „87“ - „-“
- hmotnost: 20 g
- rozměry: 40x28x25 mm

### Instalace a připojení

#### **Namontujte relé s odpojenou baterií.**

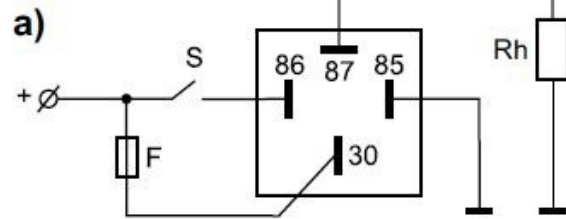
Připojte relé podle schémat na obr.1 nebo obr.2.

Při připojování je možné zaměnit kontakty „85“ a „86“. Ovládání lze provádět jak pomocí „plus“ (obr. 1a, 2a), tak pomocí „minus“ (obr. 1b, 2b).

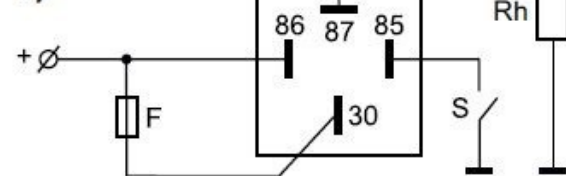
Je možné instalovat relé do jednotky namísto standardního, za předpokladu, že polarita kontaktů („30“ a „87“) těchto relé odpovídá.

#### **Pozor! Je přísně zakázáno připojovat relé v opačné polaritě.**

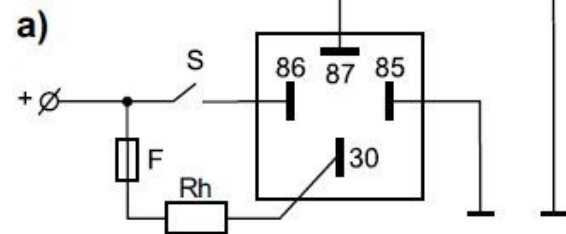
**obr.1**



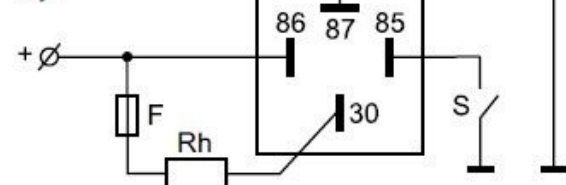
b)



**obr.2**



b)



Rh - zátěž  
S - spínací element  
F - pojistka