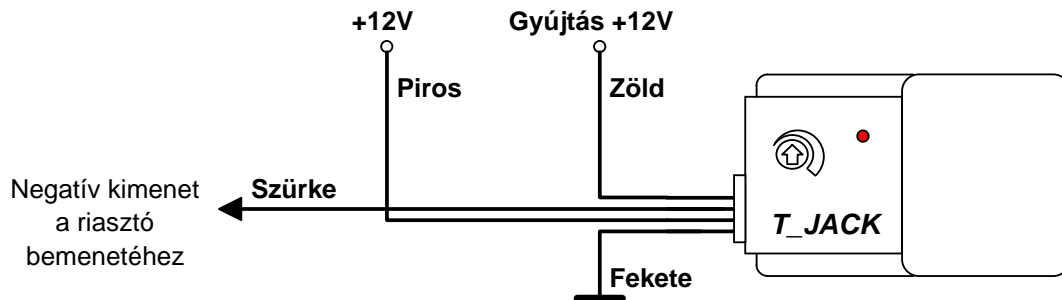


## T\_JACK típusú emelésérzékelő

Az egység bármilyen gépkocsiriasztó rendszerhez kiegészítésként vagy bővítésként alkalmazható. Az érzékelő 2 szabadságfokú, így a gépkocsi hossz tengelye és az arra merőleges tengely mentén történő emelés érzékelésére alkalmas. Az érzékelő elhelyezésére nagy figyelmet kell fordítani. Mindenképpen az utastérben kell elhelyezni, távol a fűtés és a légkondicionáló alkatrészeitől. Az egyik legjobb megoldás a vezetőülés alatti elhelyezés. Az érzékelő valamennyi vezetékét forrasztott kötéssel csatlakoztassuk a riasztó megfelelő vezetékéhez.

### HUZALOZÁSI UTASÍTÁS:



Megjegyzés: A zöld vezetékre az éppen aktuális járműhelyzet memóriában való rögzítéséhez negatív jelnek kell érkeznie. A rajz szerinti bekötésnél ez a gyújtás levételének pillanatában érvényes helyzet megjegyzését jelenti. Ha ezt a vezetékét a riasztó élesítéskor kapcsolt test vezetékéhez kötjük, akkor a riasztó élesítésének pillanatában fennálló helyzetet fogja az érzékelő alapállapotnak venni. Ha csak 3 kivezetés áll rendelkezésre a riasztó kiegészítő érzékelő bemenetén, akkor a +12V-os kivezetéshez a piros; a riasztó érzékelőbemenetéhez a szürke; az élesítéskor kapcsolt test vezetékhez pedig az érzékelő fekete és zöld vezetékét kössük.

### MŰKÖDÉS:

A jármű megállását követően vagy a riasztó bekapcsolásának pillanatában az érzékelő "megjegyzi" az autó vízszinteshez képesti döntöttségét. Ha ezután az autót valahol megemelik, az érzékelő ezt érzi és a LED-et elkezd villogtatni 4 vagy 90 sec-ig. Ez az idő állítható be a potenciométer segítségével úgy, hogy a fele alatti állapot a 4 sec-nak, a fele feletti állapot 90 sec-nak felel meg. A téves beállítások elkerülése érdekében javasolt a potenciométert vagy teljesen balra, vagy teljesen jobbra tekerni. Az így beállított idő alatt, ha az autó visszanyeri eredeti pozícióját, akkor a késleltetés lejártakor nem lesz riasztás, ellenkező esetben a sziréna megszólal és ebben a pillanatban fennálló pozíció lesz az új viszonyítási alap, vagyis az érzékelő ezt a helyzetet fogja új értéként megjegyezni.

### MŰSZAKI ADATOK:

Méret:	60 x 40 x 13 mm
Üzemi feszültség:	12 V
Áramfelvétel:	5 mA @ 12 V-on
Érzékenység:	2°, vagy nagyobb szögű elmozdulás
Fordított tápfesz. elleni védelem:	van
Mozgó alkatrész:	nincs
Kimeneti rövidzár védelem:	van, 33 ohm a kimeneten (szürke vezeték)