



## MERAČ TLAKU OLEJA

Obj. č. 842 095

**Ak vzniknú škody nedodržaním tohto návodu na použitie, zanikne nárok na záruku! Neručíme za následné škody, ktoré by z toho vyplynuli.**

### Účel použitia

- Meranie (cez priložený snímač tlaku oleja) a zobrazenie tlaku oleja pri bežiacom motore.
- Povolené len na vstavanie, montáž pod alebo na povrch (uholník priložený, kryt na povrchovú montáž si môžete doobjednať) v osobných automobiloch s 12 V zariadením (jednosmerné napätie) podľa priloženého zoznamu (kde je vhodný ktorý snímač).

### Bezpečnostné pokyny

Merač tlaku oleja prešiel kontrolou EMV a konštrukcie.

Bezpodmienečne dodržiavajte bezpečnostné predpisy a opatrenia platné pri montážnych prácach v, na a pod automobilom. Okrem toho dbajte na dodržiavanie bezpečnostných predpisov výrobcu automobilu.

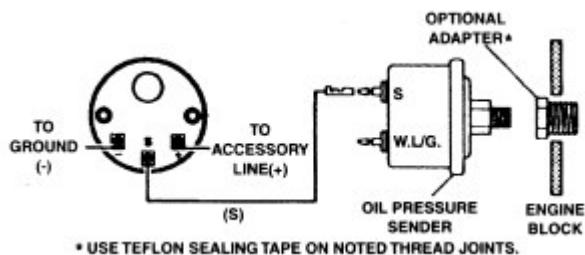
Snímač tlaku oleja ani merač tlaku oleja nevyžaduje žiadnu údržbu. V žiadnom prípade ich neotvárajte, ani za účelom opravy! Ak napriek tomu dôjde k otvoreniu / zmene produktov, zaniká nárok na záruku!

### Pokyny k vstavaníu

Pred začatím montáže by ste si mali obliecť vhodné oblečenie, ako pevnú obuv a montérky.

- Pred montážou snímača a ukazovateľa tlaku oleja odizolujte batériu automobilu.
- Na pripojenie použite vhodné vedenia do automobilov (dostanete v špecializovanej predajni).
- Nepoužívajte reproduktorové lanká ani zvončekové drôty (absolútne nevhodné).
- Na pripojenie podľa možnosti použite 6,3 mm AMP zástrčkové spojenia (nie sú súčasťou dodávky; dostanete v špecializovanej predajni) a na pripojenie snímača použite priložené puzdierka.
- Určite priebeh kábla, najlepšie s priechodkou hlavného kábla za prístrojovou doskou.

- Na priechodke použite vhodné tyly alebo odolnú izolačnú pásku, aby ste vedenie chránili pred poškodením.
- Odstráňte aktuálne používaný snímač tlaku oleja a nahraďte ho priloženým snímačom (M10, kľúčová násadka 14).
- Ak je závit snímača príliš malý, môžete si doobjednať adaptéry na závit.
- Pripojte (stlačením alebo zospájkovaním) priložené puzdierka na vedenie snímača.
- Pripojte (stlačením alebo zospájkovaním) AMP zástrčkové spojenia (6,3 mm), ktoré si môžete doobjednať, s prípojnými vedeniami (druhý koniec vedenia snímača, napájacia prípojka „+“ / „-“ a osvetlenie).
- Zápornú napájaciu prípojku „-“ spojte s najbližším bodom uzemnenia alebo s karosériou (pri 12 V mínus ku kostre: väčšina automobilov) a kladné vedenie pripojte k voľnej kladnej prípojke (nie trvalé plus) na poistkovej skrini (napr. stierače alebo ventilátor).
- Teraz namontujte merací prístroj buď do existujúceho voľného 52 mm otvoru (stredná konzola a pod.) alebo do priloženého montážneho uholníka (na montáž pod alebo na povrch). Montážny uholník by ste však z praktických dôvodov mali namontovať pred vstavaním prístroja.
- Maticu (z umelej hmoty) pevne utiahnite.
- Spojte čierne vedenie vsadenia lampy so spojovacou kostrou na meracom prístroji a červené vedenie s vedením parkovacích svetiel alebo kladným vedením osvetlenia prístrojovej dosky. Podľa farby svetla potom na svietidlo umiestnite zelenú, červenú alebo žiadnu gumu.
- Päťicu lampy zastrčte do zobrazovacieho prístroja a zaistite ju (otočte o 90 ° doprava).
- Zapojte napájacie vedenie (kladné a záporné) a vedenie snímača na snímač („S“ a vedenie kontrolného svietidla „W.L./G.“ = varovná lampka) a merací prístroj („S“).



- Opäť zapojte batériu a na cca. 30 sekúnd spustite motor.
- Vypnite motor a uistite sa, že na závite snímača nevyteká olej.
- Ak má existujúci snímač tlaku oleja viac než jednu prípojku (dve alebo viac), musíte pri montáži použiť T nástavec (dostanete v špecializovanej predajni).
- Ak nepotrebujete vedenie k varovnej lampe tlaku oleja („W.L./G.“), zaistite ho a odizolujte prípojku, aby ste predišli skratu.

Pri montáži si všimnite aj priložené montážne pokyny vo forme obrázkov.

### **Poznámka k zobrazeniu!**

**Keď motor dosiahne svoju prevádzkovú teplotu, môže byť zobrazenie tlaku oleja podstatne nižšie než pri studenom oleji motora.**

Tento návod na použitie je publikácia firmy Conrad Electronic, s.r.o., prevádzka Karpatská 5, 811 05 Bratislava a zodpovedá technickému stavu pri tlači. Zmeny v technickom stave vyhradené.  
Majetok firmy Conrad Electronic, s.r.o. Verzia 1/05