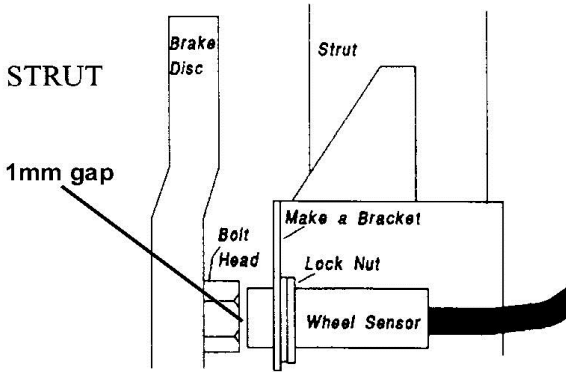


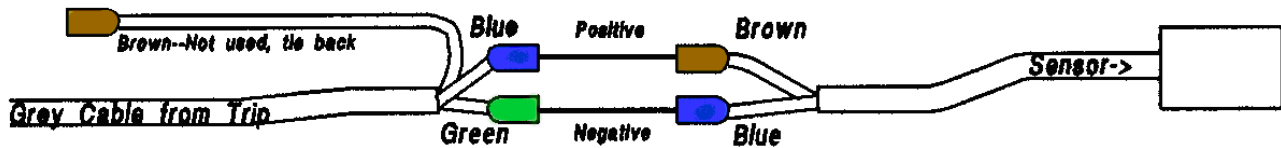
Brantz Univerzális Kerékérzékelő (BR2A-HT)

WHEEL SENSOR INSTALLATION:



A BR2A-HT egy 12 mm-es eszköz, amelyet kifejezetten magas hőmérsékletű helyzetekre, például rendkívül forró éghajlatra vagy fokozott fékezésű pályákra terveztek. Működési hőmérséklet 120 ° C-ig. Ezt az érzékelőt a Brantz tripmérők teljes tartományához tervezték. (A 2005 előtt gyártott trippermérők ezzel jól működhetnek érzékelő, de erre nem lehet támaszkodni. A régi trippermérőket frissíthető a Brantz gyárban kis díjért, vagy ingyen ha a mérők bekerültek szolgáltatásért). Mielőtt bármilyen típusú érzékelőt felszerelne a járműbe, csatlakoztassa azt a trippmérőt, és ellenőrizze a helyes működését az alábbiakban ismertetett eljárás szerint: Kapcsolja be a hárommérőt (feltétlenül ellenőrizze, hogy az érzékelők megfelelőek-e csatlakoztassa a mérő bekapcsolása előtt, mivel ezek sérült fordított irányban megsemmisülnek áram), használjon alacsony kalibrálási számot (009) a mérőn, és a leolvasásokat növekednie kell, amikor az érzékelőt egy szilárd fém tárgyhoz érinti. Ha a leolvasások nem

növekednek, problémát kell vizsgálni. Ne használjon krimpeléses csatlakozókat, hacsak azok meg nem forrasztottak. A kerékérzékelőnek a rugózáshoz való rögzítéséhez szükséges tartókeretnek elég merevnek kell lennie a hajlítás megakadályozása érdekében. A csavarfejeknek (a pontosság érdekében legalább négy, és NEM az aljzat típusa, mivel ezek problémákat okoznak) egyenesen át kell haladniuk az érzékelő felületének középpontjában, ugyanolyan 1 mm távolságra. Gondoskodjon arról, hogy megakadályozzák az érzékelőt túlmelegedéstől. A helyes érzékelési távolságot ellenőrizni lehet, amikor a mérőt az érzékelőhöz vezetékbe helyezték. Válassza ki kalibrálást a 009 és a kapcsolja be a mérőt. Nullázza a mérőműszer leolvasásait. Forgassa el a kereket a felszerelt érzékelővel. Az érzékelőn áthaladó minden csavarfejnek a mérő növekedését kell eredményeznie. Monitor voltmérővel: Az alacsony körülbelül 2 volt, ha a céltól távol van, a magas körülbelül 4 volt amikor közel van a célhoz. A kerékérzékelők kopóeszközök; ha hűvös marad, drámai módon meghosszabbítja életüket. **Csatlakozások az alábbi ábra szerint:**



Vegye fel velünk a kapcsolatot: Brantz, 34 Union Road, Macclesfield, SK11 7BN, UK Tel / Fax: 0044 (0) 1625 669366
Web: www.brantz.co.uk