

Bromsljus Modulator

Lokalisera kabeln till bromsljuset på din motorcykel, klipp av och montera en han och hon-kontakt (då kan du ta bort modulen senare och koppla ihop kabeln, t.ex. vid besiktning).

Fäst modulen, förslagsvis på sub-ramen, och klipp till lagom längd på kablarna.

Montera på han och hon-kontakt på in och utgång, tänk på att det skall stämma mot kontakterna på motorcykeln. Ingången skall kopplas till kabeln från motorcykelns bromskontakt, utgången till kabeln till bromsljuset.

Anslut jordkabeln med förgreningsklämman (du slipper klippa kabeln på motorcykeln).

Kontrollera alltid dina kopplingar en extra gång. Ta det lugnt och koppla rätt!

Skulle du trots det koppla fel så har modulen en skyddsdiöd som hindrar dig från att kortsluta kretsen. Detta gör att om du kopplar fel på in och utgång, tänds inte bromsljuset alls (Inget går sönder).

Modulen klarar 4st bromsljuslampor eller ca 120W effekt, mer än så, så riskerar du att överhätta modulen, tänk också på att inte påfresta kylflänsen i onödan, trots att modulen är ingjuten kan du skada komponenterna.

För att veta vilken färg och placering kablarna har på just din motorcykel, läs din service manual. I takt med att tidigare användare rapporterar in tips och kommentarer läggs information om specifika modeller upp på sektionen "Installation" på hemsidan.

När du monterat modulen kan du justera blinkhastighet och antal, justerskruven närmast kylflänsen justerar tiden det blinkar (antal pulser). Den borte justerskruven ställer in blinkhastigheten, tänk på att om du ställer in för snabb blinkhastighet kan det vara svårt att uppfatta att det blinkar. Det krävs väldigt små rörelser, så det kan vara lite pilligt att få rätt inställning.

Det är vid vissa kombinationer av blinkhastighet och blinktid möjligt att få dessa delar av kretsen att balansera varandra och detta resulterar i att bromsljuset inte över huvud taget blinkar. Om det uppstår ändra en eller båda justerskruvar en aning och modulen fungerar normalt igen. Detta "fel" kan bara uppstå vid justering och inte av sig själv. Det kan tyvärr inte "repareras" då det beror på kretsens uppbyggnad, där en medveten obalans driver blinkningen.