

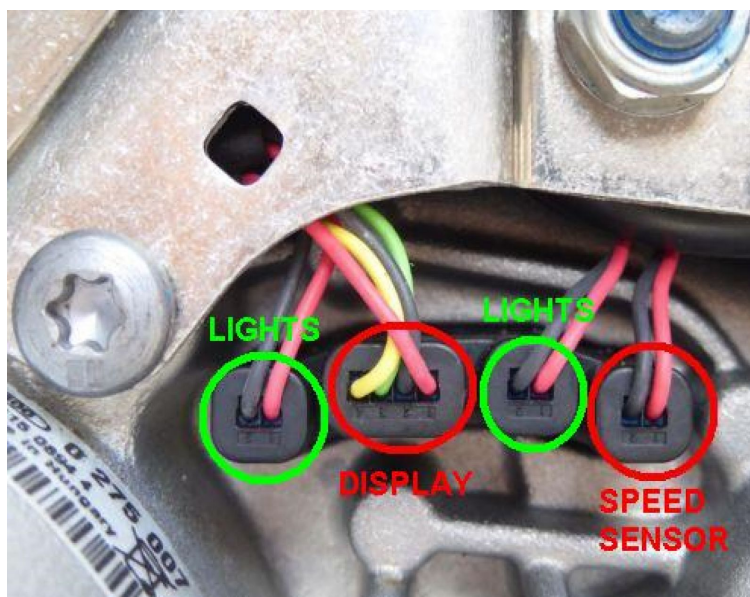
## Instalační postup

### Pearlune MSO Bosch - PT-MSO-B2:

① sejmout rameno pedálu a plastový kryt středového pohonu (povolením TORX šroubů) na opačné straně, než je umístěn talíř rozety řetězu. Pod tímto krytem jsou umístěny kabely a potřebné konektory.



② Rozpojit čtyřpólový konektor mezi displayem a tělem motoru (DISPLAY) a dvoupólový konektor mezi senzorem tachometru a tělem motoru (SPEED SENSOR).



③ Oba odpovídající konektory na MSO je nutné zapojit místo původních do těla motoru a původní konektory naopak do MSO podle barevného kódování (červený vodič na červený vodič).

④ Pro zachování vodotěsnosti je vhodné použít na původní konektory zapojené do protipólů v MSO teplem smrštitelnou bužírku s lepidlem. Umístit MSO do vhodné polohy a případně použít na kabeláž elektrikářské stahovací pásky. Namontovat kryt i rameno zpět a kolo je připraveno k testovací jízdě.

## Výrobce

PearControl s.r.o.  
Příkopy 1889  
393 01 Pelhřimov  
CZECH REPUBLIC

## Technické parametry

Rozměry bez kabelů: 21 x 40 x 12mm

Rozsah napájecího napětí: 5 - 15 V

Maximální odběr: 100 mA

Maximální příkon: 1.5W

Hmotnost: max. 30g

Napětí nikde v zařízení, ani uvnitř ani na vstupních/výstupních pinech nepřesahuje 20 V

## Legislativa

Výrobce si vyhrazuje právo na změny. Tento návod je nedílnou součástí prodáváného zařízení. Zařízení není samostatně funkčním celkem. Používáním zařízení PearTune MSO se jeho uživatel zavazuje, že bude upravené elektrokolo používat v souladu s platnou legislativou daného státu a to i mimo pozemní komunikace, tedy pouze na vlastním pozemku, nebo na pozemcích k tomu určených. Uživatel rovněž bere na vědomí, že provozování kola mimo vlastní pozemek i s vypnutým, avšak nainstalovaným zařízením PearTune MSO nemusí být v souladu s legislativou. Výrobce nezaručuje neporušení záruky elektrokola ani nemožnost poškození či zablokování systému elektrokola. Výrobce se zříká zodpovědnosti za jakékoliv škody, ať už na zdraví či na majetku, spojené s instalací či používáním tohoto zařízení.

Výrobce je držitelem certifikátu zkoušek elektromagnetické kompatibility – shoda s předpisy EU (označení CE) a certifikátu o restrikci použití nebezpečných substancí (označení RoHS).

