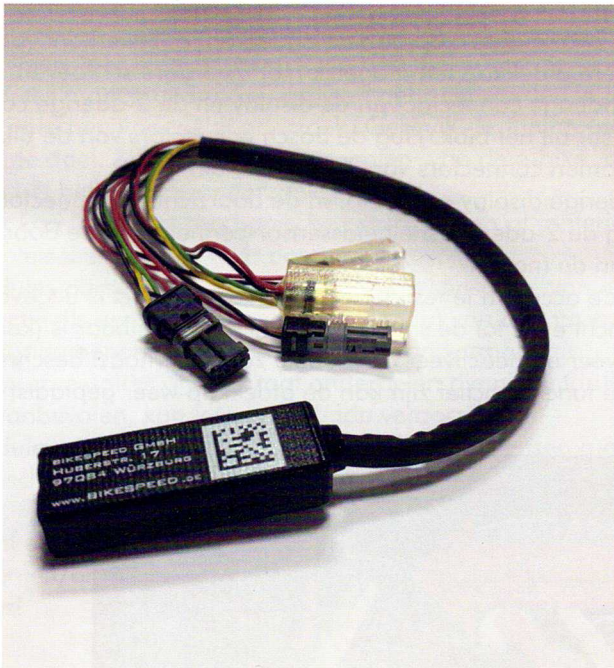


# Handleiding Bikespeed MY2020 Bosch Performance CX en Cargo line Generatie 4



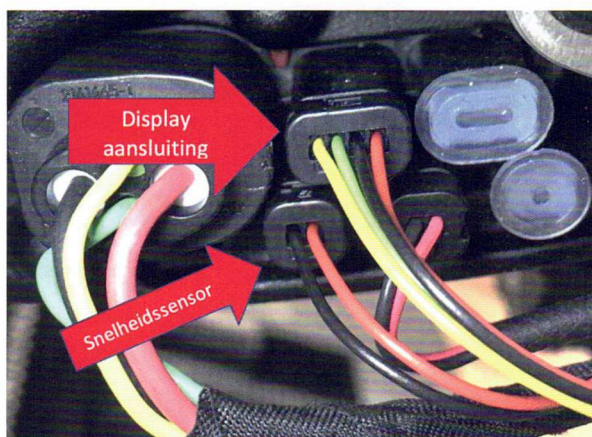
modeljaar 2020/2021

# Performance Line CX vanaf MY2020 generatie 4

Montage dient door een ervaren e-bike monteur uitgevoerd te worden.  
Verwijder de accu voor het uitvoeren van werkzaamheden aan de e-bike



- Verwijder de zwarte afdekkap aan de onderkant of linkerkant van de motor. Er zijn ook andere afdekkappen mogelijk met meerdere schroeven.
- Neem de 4-aderige connector van de display en de 2-aderige connector van de snelheidssensor uit het blok. Plug de Bosch connectors van de Bikespeed module in de vrijgekomen connectors van het motorblok.
- Plug de 4-aderige display-connector in de doorzichtige connector van de module. Plug de 2-aderige snelheidssensor-connector in de doorzichtige connector van de module.
- Monteer nu de accu om te testen of de montage correct is uitgevoerd. Schakel de e-bike in, wacht even tot de snelheidsaanduiding zichtbaar is (kan een paar seconden). Activeer en deactiveer de module zoals hiernaast beschreven.
- Wanneer alle functies actief zijn kan de afdekkap weer geplaatst worden.



Performance CX en Cargo Line generatie 4

# Cargo Line vanaf MY2020 generatie 4

## Activeren en deactiveren

- De Bikespeed module staat UIT na het opstarten.
- De module wordt geactiveerd en gedeactiveerd door kort de ondersteuningsstanden te wisselen:
- omlaag (-) - omhoog(+) - omlaag (-) - omhoog (+)
- De statusblokjes van het acculaadniveau lopen nu op van 1 naar 5 blokjes. De Bikespeed module is nu geactiveerd en de begrenzing verschoven naar 45 km/h
- Wanneer de Bikespeed module wordt gedeactiveerd lopen de blokjes van het acculaadniveau kortstondig af van 5 naar 1 blokjes. De Bikespeed module is nu gedeactiveerd en de begrenzing terug naar 25 km/h.
- In geval van een Kiox display zal het aangeven percentage van het acculaadniveau op- of aflopen.

Voorbeeld bij Purion display:



Module = AAN



Module = UIT

## Naar de werkplaats of software update

Bij een bezoek aan de werkplaats voor een onderhoudsbeurt of software update is het nodig om de Bikespeed module in de "Workshop Mode" te plaatsen. Hierdoor wordt deze "onzichtbaar" in het systeem en worden alle functies en animaties uitgeschakeld. Dit kan op de volgende wijze door kort de ondersteuningsstanden te wisselen:

- omlaag (-) - omlaag (-) - omlaag (-) - omhoog (+) - omhoog(+) - omhoog(+)
- De statusblokjes van het acculaadniveau lopen nu op van 1 naar 5 blokjes. Dit gebeurt 3x achter elkaar. Daarnaast wordt de firmware versie van de module als snelheid zichtbaar.
- Inschakelen van de module gaat als boven omschreven onder "activeren en deactiveren"