

Certificaat: 01C16042018/170049/15009

Door **railAlert** aangewezen keuringsinstantie:

DEKRA Rail BV (01)

verklaart dat onderstaande middel voldoet aan het toetsingskader zoals vermeld in het assessment rapport met kenmerk DR/18/170049/003 en mag worden ingezet als werkplekbeveiligingsmiddel ter voorkoming van aanrijding onder de toepassingsvoorwaarden zoals vermeld op de annex van dit certificaat.

Omschrijving	Versie
Zöllner Autoprowa® Mobile Radio Warning System MFW (N) [NL]	Conform het configuratiebeheerdocument SYS0034-REL-0010 Revision: 1.1 van 07.12.2017

Van

ZÖLLNER Signal GmbH

Radewisch 40

D-24145 Kiel

Duitsland

Kritische wijzigingen aan het middel maken het certificaat ongeldig.

Utrecht, 16 april 2018,
DEKRA Rail BV

Manager Certificering,
Armand Verweij

Annex bij:
Certificaat: 01C16042018/170049/15009

Toepassingsvoorwaarden:

De beperkingen (*restrictions*) en voorwaarden (*conditions*) zoals aangegeven in hoofdstuk 5 van het assessment report met kenmerk DR/18/170049/003 versie 1.0 van 20 februari 2018 dienen in acht genomen te worden.

De volgende gebruiksvoorschriften van ProRail dienen bij gebruik in acht te worden genomen:

1. ProRail wijst de gebruiker op de risico's van het meedragen van antennes in geval apparatuur met behulp van een harnas wordt gedragen door een persoon. De antenne kan onbedoeld in het gevaargebied van rijdende treinen (aanrijdgevaar) of in het gevaargebied van de bovenleiding (elektrocutiegevaar) terecht komen;
2. Bij het plaatsen van de wielsensoren moet het volgende in acht worden genomen:
 - a. Niet plaatsen binnen het bereik van beweegbare onderdelen zoals wissels, etc.;
 - b. Niet plaatsen over elektrische scheidingslassen (ES-lassen);
 - c. Monteren op tenminste 2 meter afstand van andere aan de spoorstaaf gemonteerde apparatuur, zoals assentellers, pedalen, wielensmering, etc.
3. MFW (N) [NL] apparatuur mag het goede zicht van treinbestuurders op seinen niet aantasten.



Utrecht, 16 april 2018,
DEKRA Rail BV

Manager Certificering,
ir. Armand Verweij

A handwritten signature in blue ink, corresponding to the name ir. Armand Verweij.