

Datum/Date  
2020-05-29Dnr/Beteckning/ID  
TSV 2020-3767Ert datum/Your date  
2020-04-28Er beteckning/Your ID  
1221\_017-990181**Till:****(To:)**Stoneridge Electronics AB  
Adolfsbergsvägen 3  
702 27 Örebro  
Sverige**EG-Typgodkännandeintyg  
(EC Type Approval Certificate)****v01****Stoneridge SE5000-8  
Version Rev D**

e5\*0002

e5\*165/2014\*502/2018\*0002\*03

**Omfattning:****(Scope):**

Meddelande om typgodkännande för färdskrivarutrustning rådets förordning (EU) nr 165/2014 när det gäller krav för konstruktion, provning, installation, drift och reparation av färdskrivare och deras komponenter, med tillägg av Kommissionens genomförandeförordning (EU) 2016/799 av den 18 mars 2016 med ändringar i Kommissionens genomförandeförordning (EU) nummer 2018/502 av den 28 februari 2018.

(Communication concerning Type Approval of a piece of tachograph equipment, with respect of Commission regulation (EU) No 165/2014 for the construction, testing, installation, operation and repair of tachographs and their components, amended Commission implementing Regulation (EU) No 2016/799 of 18 March 2016 with last amendment Commission implementation Regulation (EU) No 2018/502 of 28 February 2018.)

**Namn på behörig myndighet:****(Name of competent administration:)**Transportstyrelsen  
(Swedish Transport Agency)

**Meddelande avseende:**

(Notice regarding:)

Färdskrivarutrustning i överensstämmelse med bilaga 1C, tillägg 9.

(Piece of digital tachograph equipment compliant with Annex 1C, appendix 9.)

- Typgodkännande (Approval)
- Tillbakadragande av typgodkännande (Withdrawal of approval)

**Typ av Smart färdskrivarutrustning/komponenter:**

(Component of Smart tachograph equipment:)

- Färdskrivarsystem (System of tachograph equipment)
- Fordonsenhet (Vehicle unit)
- DSRC (DSRC)
- Rörelsegivare (Motion sensor)
- Färdskrivarkort (Tachograph card)
- Komponent av färdskrivarkort (Component of Tachograph card)

EG-typgodkännandenummer e5\*165/2014\*502/2018\*0002\*03

(EC type-approval number)

- 
- |    |   |  |
|----|---|--|
| 1. | Fabrikat/Tillverkarens varumärke<br>(Trademark of manufacturer)     | Stoneridge   |
| 2. | Modell<br>(Name of model)   | SE5000-8 Rev D   |
| 3. | Tillverkarens namn och adress<br>(Name and address of manufacturer) | <b>Stoneridge Electronics AB</b><br>Adolfsbergsvägen 3<br>702 27 Örebro<br>Sverige |

4. Anmärkningar/Konsekvensanalys  
(Remarks/Impact analyses) Uppdatering av typgodkännande av denna modell av färdskrivarsystem, med komponenterna fordonsenhet och GNSS modul. Produktens mjukvara uppdateras med mindre ändringar och produktens version går från Rev C till Rev D.  
(Update of type approval for this model of system of tachograph equipment, with vehicle unit and GNSS module component. The software is updated, some small changes, and the product version changes from Rev C to Rev D.)
5. Datum för ansökan  
(Date of application submitted) 2020-04-28
6. Testlaboratorie som är ansvarig för utförande certifiering  
(Test laboratory for certification) **Funktionscertifikat  
(Functional certificate):**  
Transportstyrelsen, Sverige (Sweden)
- Säkerhetscertifikat  
(Security certificate):**  
BSI, Germany
- Interoperabilitetscertifikat  
(Interoperability certificate):**  
JRC DTLab, Italy
7. Certifikat med datum  
(Certificate and dates) **Funktionscertifikat  
(Functional certificate):**  
TSV 2020-3767/2020-05-20
- Säkerhetscertifikat  
(Security certificate):**  
BSI-DSZ-CC-107-V4-2020, 28/05/2020
- Interoperabilitetscertifikat  
(Interoperability certificate):**  
JRC\_DTLab/A2-120/2019, 05/04/2019
8. Modell på den/de färdskrivarkomponenter med vilka utrustningen fungerar med  
(Model of recording equipment/components with which the component is designed to be used) **Rörelsegivare/Motion sensor:**  
LESIKAR TACH3  
e5\*0100
- VDO 2185  
e1\*0002
- DSRC modul/DSRC module:**  
DSRC Module  
e5\*0201

9. Datum för typgodkännande  
(Date of type approval) 2020-05-29
10. Datum för tillbakadragande av  
typgodkännande  
(Date of withdrawal of type approval) Ej tillämpligt  
(Not applicable)
11. Datum  
(Date) 2020-05-29
12. Ort  
(Place) Borlänge
13. Underskrift  
(Signature)



---

**Anders Mattsson-Tholén**  
Handläggare  
(Administrator)