

Datum
2022-09-21Dnr/Beteckning
TSV 2022-5827Ert datum
2022-09-12Er beteckning
1221/025-990181Stoneridge Electronics AB
Adolfsbergsvägen 3
702 27 ÖREBRO**Part:**Stoneridge Electronics AB
556442-9388
Adolfsbergsvägen 3
702 27 ÖREBRO**EG-TYPGODKÄNNANDEINTYG – UTÖKNING
(EC TYPE APPROVAL CERTIFICATE – EXTENSION)**

Meddelande angående typgodkännande för färdskrivarutrustning med avseende på överensstämmande med Rådets förordning (EEG) nr 3821/85 av den 20 december 1985, senast ändrad genom Kommissionens Förordning (EU) No 2016/130 av den 1 februari 2016.

(Communication concerning type-approval of a piece of digital tachograph equipment, with regard to Council Regulation (EEC) No 3821/85 of 20 December 1985, as last amended by Commissions Regulation (EU) No 2016/130 of 1 February 2016.)

**Produkter i överensstämmelse med bilaga 1B
(Products compliant with Annex 1B)**

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

Meddelande avseende
(Notice regarding)**Typgodkännande av (Type approval of)**

Färdskrivare (Recording equipment)



Färdskrivarkomponent (component of recording equipment): Fordonsenhet (Vehicle unit)



Färdskrivarkomponent (component of recording equipment): Rörelsesensor (Motion sensor)



Förarkort (Driver card)



Verkstadskort (Workshop card)



Företagskort (Company card)



Kontrollkort (Control card)

EG-typgodkännandenummer
(EC type-approval number)**e5-0002**

1	Fabrikat (tillverkarens varumärke) (Make-trade name of manufacturer)	Stoneridge Electronics
2	Typ och handelsbeteckning (Type and general commercial description)	SE5000 Rev 7.6 med artikelnummer/itemnummer 900208R7.6 HWID 5.01 och/and SWID P8KU
3	Tillverkarens namn (Name of manufacturer)	Stoneridge Electronics AB
4	Tillverkarens adress (Address of manufacturer)	Adolfsbergsvägen 3 702 27 ÖREBRO
5	Datum för ansökan om typgodkännande inlämnad och ansökan (Date of application submitted and application)	2022-09-12



- 6 Anmärkningar/Konsekvensanalys
(Remarks/Impact analyses)
- Detta är en utökning av befintligt typgodkännande **EG typgodkännandennummer e5-0002** daterad 2005-04-07, på grund av en liten uppdatering av hårdvaran (etikett). Uppdateringarna är granskade men inga nya tester eller utfärdande av certifikat behövde genomföras.
- (This is an extension of the existing type approval - **EC type-approval number e5-0002** dated 2005-04-07, due to small hardware update (tamper label). The extension is reviewed but no new tests or certificate are needed.)
- 7 Teknisk tjänst som är ansvarig för utförande av provningar/certifieringar
(Technical service responsible for carrying out the tests/certification)
- Funktionalitet (Functionality):**
Transportstyrelsen, Borlänge, Sverige (Sweden)
- Säkerhet (Security):**
Evaluering (Evaluator): T-Systems GEI GmbH, Bonn, Tyskland (Germany)
Certifiering (Certification): Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik, BSI, Tyskland (Federal Office for Information Security, Germany)
- Interoperabilitet (Interoperability):**
JRC, Ispra, Italien (Italy)
- 8 Certifikat med datum
(Certificate and dates)
- Funktionalitet (Functionality):**
TSTRYT 2016/17382 2016-03-22
- Säkerhet (Security):**
BSI-DSZ-ITSEC-0959-2015 2015-08-18
- Interoperabilitet (Interoperability):**
JRC_DTC/A2-095/2015 2015-08-25
- 9 Modell på den/de färdskrivarkomponenter med vilka utrustningen är avsedd att användas
(Model of recording equipment components with which the component is designed to be used)
- Rörelsesensor (Motion sensor):
Siemens VDO, KITAS 2171; ACTIA motion sensors type IS2000 SMARTACH LXRY; ACTIA type SMARTACH SRES och andra typgodkända rörelsesensorer (and all other type approved motion sensors).
Printerpapper (Printing paper):
Jujo Thermal AP50KS-FZ och andra typgodkända papper (and all other type approved paper).
- 10 Datum för typgodkännande
(Date of type approval)
- 2022-09-21

11 Datum för tillbakadragande av
typgodkännande
(Date of withdrawal of type approval)

Ej tillämpligt/ Not applicable

12 Ort
(Place)

Borlänge

13 Datum
(Date)

2022-09-21

14 Underskrift
(Signature)



Anna-Karin Bergström
Head of Section Vehicle Type Approval



15 Ansökan med bilagor/referenser
(Application with attachments/references)

Ansökan

(Application)

1221/025-9901810 01 Ändringsbegäran
Transportstyrelsen SE5000, 2022-09-12
(Stoneridge Electronics AB)

Bilagor/Referenser

(Attachments/References)

NA

Tidigare funktionscertifikat utökningar:

(Previous Functional certificate extensions):

TSTRYT 2014/49553 2015-07-22
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2014/7077 2014-03-13
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2013/48674 2013-10-03
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2011/54089 2012-02-23
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2010/45658 2011-02-21
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2010/12403 2010-05-28
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSV 2009-8799 2009-05-07
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
YT 10A 2008:79682 2008-11-25
(Vägverket/Swedish Road Administration)
YT 10A 2005:19766 2005-12-09
(Vägverket/Swedish Road Administration)

Funktionscertifikat:

(Functional certificate):

YT 10A 2004:19179 2005-03-21
(Transportstyrelsen/Swedish Road Administration)

Tidigare typgodkännande utökningar:

(Type approval extensions):

TSV 2019-4337 2019-09-05
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSV 2017-2496 2017-06-07
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSV 2017-1645 2017-05-22
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSV 2017-745 2017-03-08
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSV 2016-3958 2016-10-04
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)



TSV 2016-3427 2016-08-31
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSV 2016-2004 2016-06-15
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2016/17382 2016-03-23
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2014/49553 2015-08-28
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2014/29775 2014-07-03
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2014/7077 2014-04-02
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2013/46826 2013-10-04
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2013/25877 2013-06-10
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2013/15946 2013-04-19
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2013/20873 2013-05-03
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2012/32428 2012-08-06
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2012/23076 2012-05-08
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2012/15323 2012-03-27
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2011/54089 2012-03-26
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2010/45658 2011-04-05
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSTRYT 2010/12403 2010-06-21
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSV 2009-14371 2009-11-30
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSV 2009-11670 2009-08-27
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSV 2009-9623 2009-05-25
(Transportstyrelsen/Swedish Transport Agency)
TSV 2009-4150 2009-01-23
(Vägverket/Swedish Road Administration)
TSV 2009-8799 2009-05-07
(Vägverket/Swedish Road Administration)
YT 10A 2008:79682 2008-11-28
(Vägverket/Swedish Road Administration)
YT 10A 2005:19766 2005-12-09
(Vägverket/Swedish Road Administration)

Typgodkännande:

(Type approval):

YT 10A 2003:21702 2005-04-07

(Vägverket/Swedish Road Administration)

