

## EG-TYPGODKÄNNANDEINTYG

### (EC TYPE-APPROVAL CERTIFICATE)

Meddelande om typgodkännande för en typ av komponent enligt direktiv 72/245/EEG,  
senast ändrat genom direktiv 2009/19/EG.

(Communication concerning type-approval of a type of component with regard to Directive 72/245/EEC,  
as last amended by Directive 2009/19/EC)

EG-typgodkännandenummer  
(EC type-approval number)

**e5\*72/245\*2009/19\*0338\*00**

EG-typgodkännandemärke skall fästas på den  
elektriska/elektroniska underenheten  
(EC type-approval mark to be affixed on ESA)

e 5
-----

  
03 0338

### AVSNITT I (SECTION I)

- |       |   |  |
|-------|---|--|
| 0.1   | Fabrikat (tillverkarens varumärke)<br>(Make - trade name of manufacturer)   | Standby AB   |
| 0.2   | Typ<br>(Type)   | Control panel Handy XL   |
| 0.3   | Typidentifikationsmärkning, om sådan<br>finns på komponenten<br>(Means of identification of type - if marked on the<br>component) | Se informationsdokument<br>(See information document)  |
| 0.3.1 | Märkningens placering<br>(Location of that marking)   | Se informationsdokument<br>(See information document)  |
| 0.5   | Tillverkarens namn och adress<br>(Name and address of manufacturer)   | Standby AB<br>Nohabgatan 12C<br>461 53 TROLLHÄTTAN   |
|       | Namn och adress till tillverkarens<br>representant:<br>(Name and address of manufacturer's<br>representative:)                    | Inte tillämpligt<br>(Not applicable)   |
| 0.7   | Placering och fastsättningsmetod för EG-<br>godkännandemärke<br>(Location and method of affixing of the EC<br>approvalmark)       | På etikett placerad på baksidan av enheten.<br>(On label placed at the back side of the unit.) |
| 0.8   | Adress(er) till monteringsanläggning(ar):<br>(Address(es) of assembly plant(s))   | Standby AB<br>Nohabgatan 12C<br>461 53 TROLLHÄTTAN   |

**AVSNITT II**  
(SECTION II)

- |    |   |  |
|----|---|--|
| 1. | Kompletterande information<br>(i förekommande fall)<br>(Additional information - where applicable)  | Se tillägg<br>(See Appendix)   |
| 2. | Teknisk tjänst som är ansvarig för<br>utförande av provningar<br>(Technical service responsible for carrying out<br>the test)   | SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut<br>(SP Technical Research Institute of Swedish)<br>Box 857<br>S-501 15 Borås<br>Sweden     |
| 3. | Provningsrapportens datum<br>(Date of test report)  | 2011-06-10   |
| 4. | Provningsrapportens nummer<br>(Number of test report)   | FX102686A  |
| 5. | Eventuella anmärkningar<br>(Remarks - if any)   | Se tillägg<br>(See Appendix)   |
| 6. | Ort<br>(Place)  | Borlänge   |
| 7. | Datum<br>(Date)   | 2011-07-26   |
| 8. | Underskrift<br>(Signature)  | Swedish Transport Agency<br><br>Linda Dahlgren |
| 9. | Typgodkännandeakten som förvaras hos den administrativa enhet som har meddelat<br>typgodkännandet finns att tillgå på begäran.<br>(The type-approval file deposited at the Administrative Service having delivered the type-approval, may be<br>obtained on request.) <ul style="list-style-type: none"><li>• Informationsdokument/(Information document)<br/>TD604306XX, daterat/(dated): 2011-06-16, 50 sidor/(pages)</li><li>• Provningsrapport/(Test Report)<br/>FX102686A, daterat/(dated): 2011-06-10, 60 sidor/(pages)</li></ul> |  |



**Tillägg** till EG-typgodkännandeintyg nr: e5\*72/245\*2006/96\*0338\*00 angående typgodkännande av en elektrisk/elektronisk underenhet enligt direktiv 72/245/EEG, senast ändrat genom direktiv 2006/96/EG.

(Appendix to EC type-approval certificate No: e5\*72/245\*2006/96\*0338\*00 concerning the type-approval of an electric/electronic subassembly with regard to Directive 72/245/EEC, as last amended by Directive 2006/96/EC).

1. Kompletterande information  
(Additional information)
  - 1.1. Systemspänning i elsystem + 12/24 VDC negativ jord (negative ground)  
(Electric system rated voltage)
  - 1.2. Denna elektriska/elektroniska underenhet kan användas i alla fordonstyper med följande begränsningar:  
(This ESA can be used on any vehicle type with the following restrictions):
    - 1.2.1 Villkor för installation, om sådana finns:  
(Installation conditions, if any:) Se informationsdokument  
(See information document)
  - 1.3 Denna elektriska/elektroniska underenhet kan bara användas i följande fordonstyper:  
(This ESA can only be used on the following vehicle types):
    - 1.3.1 Villkor för installation, om sådana finns  
(Installation conditions, if any) Inte tillämpligt  
(Not applicable)
  - 1.4 Använda mätmetoder och frekvensband för bestämning av immunitet:  
(The specific test method(s) used and the frequency ranges covered to determine immunity were:) ISO 11452-4, 20-200 MHz, AM, 60 mA  
ISO 11452-2, 200-800 MHz, AM, 30 V/m  
ISO 11452-2, 800-2000 MHz, PM, 30 V/m
  - 1.5 Laboratorium som är certifierat enligt ISO 17025 och erkänt av den godkännande myndigheten (med avseende på detta direktiv) och som ansvarar för att utföra provningen:  
(Laboratory accredited to ISO 17025 and recognised by the Approval Authority (for the purpose of this Directive) responsible for carrying out the test:) SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut  
(SP Technical Research Institute of Sweden)  
Box 857  
S-501 15 BORÅS  
Sweden
5. Anmärkningar (Remarks) -