

Vaatus/Requirement

23.03.2022

01.04.2022

31.12.2025

www.finas.fi

Ilmoitettu laitos, Rautatiedirektiivi**Notified Body, Railway directive**

SFS-EN ISO/IEC 17065:2012

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

Päätöksen voimaantulopäivä / Effective date of the decision

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation



EUROFINS ELECTRIC & ELECTRONICS FINLAND OY

EUROFINS ELECTRIC & ELECTRONICS FINLAND LTD.

Tunnus Code	Yksikkö tai toimintoala Department or section of activity	Osoite Address	www
S063, liite 1.02	Eurofins Electric & Electronics Finland Oy Ilmoitettu laitos, Rautatiedirektiivi	Kemistintie 3 02150 ESPOO	www.eurofins.fi/electrical-and-electronics
<i>S063,</i> <i>App.</i> <i>1.02</i>	<i>Eurofins Electric & Electronics Finland Ltd.</i> <i>Notified Body,</i> <i>Railway directive</i>	<i>Kemistintie 3</i> <i>FI-02150 ESPOO</i> <i>FINLAND</i>	

Tuotesertifiointi
Product certification

Ilmoitettu laitos, Rautatiejärjestelmien yhteentoimivuus
Notified Body, Interoperability of the rail system

Vaatus/Requirement
23.03.2022
01.04.2022
 31.12.2025
 www.finas.fi

Ilmoitettu laitos, Rautatiedirektiivi
Notified Body, Railway directive
 SFS-EN ISO/IEC 17065:2012
 Liitteen päiväys / *Date of the Appendix*
 Päätöksen voimaantulopäivä / *Effective date of the decision*
 Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / *Date of expiry*
 Voimassaoleva pätevyysalue / *Current scope of accreditation*

PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION			
Tuoteperhe, tuote/aiottu käyttö/tuotevalikoima <i>Product family, product/Intended use/product range</i>	Menettely/moduuli <i>Procedure/Module</i>	Direktiivien liitteet tai artiklat <i>Annexes or articles of the directives</i>	Yhteentoimivuuden tekniset eritelmät <i>Technical specifications for Interoperability</i>
Ilmoitettu laitos, Rautatiejärjestelmien yhteentoimivuus, 2016/797/EU ja 2016/EU/798 <i>Notified Body, Interoperability of the rail system, 2016/797/EU and 2016/EU/798</i>			
Raideliikennelaki 1302/2018 <i>Rail transport act 1302/2018, only in Finnish</i>			
Valtioneuvoston asetus rautatiejärjestelmän yhteentoimivuudesta 284/2019 <i>National decree 284/2019, only in Finnish</i>			
1. Euroopan unionin rautatiejärjestelmän yhteentoimivuus -1.1 Infrastruktuuriosajärjestelmä <i>1. Interoperability of the rail system in the European Union -1.1 Infrastructure subsystem</i>	EY-vaatimustenmukaisuuden ja käyttöönsoveltuuden arviointi yhteentoimivuuden osatekijöille EY-tarkastus osajärjestelmille Päätöksen 2010/713/EU mukaiset moduulit <i>EC assessment of conformity and suitability for use for interoperability constituents EC verification for subsystems Modules according to decision 2010/713/EU</i>	Liite IV Liite VI <i>Annex IV Annex VI</i>	INF YTE (EU) 1299/2014 <i>TSI INS (EU) 1299/2014</i>

Vaatus/Requirement
23.03.2022
01.04.2022
 31.12.2025
 www.finas.fi

Ilmoitettu laitos, Rautatiedirektiivi
Notified Body, Railway directive
 SFS-EN ISO/IEC 17065:2012
 Liitteen päiväys / Date of the Appendix
 Päätöksen voimaantulopäivä / Effective date of the decision
 Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry
 Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION			
Tuoteperhe, tuote/aiottu käyttö/tuotevalikoima <i>Product family, product/Intended use/product range</i>	Menettely/moduuli <i>Procedure/Module</i>	Direktiivien liitteet tai artiklat <i>Annexes or articles of the directives</i>	Yhteentoimivuuden tekniset eritelmät <i>Technical specifications for Interoperability</i>
1. Euroopan unionin rautatiejärjestelmän yhteentoimivuus -1.2 Energiaosajärjestelmä <i>1. Interoperability of the rail system in the European Union</i> <i>-1.2 Energy subsystem</i>	EY-vaatimustenmukaisuuden ja käyttöönsoveltuvuuden arviointi yhteentoimivuuden osatekijöille EY-tarkastus osajärjestelmille Päätöksen 2010/713/EU mukaiset moduulit <i>EC assessment of conformity and suitability for use for interoperability constituents</i> <i>EC verification for subsystems</i> <i>Modules according to decision 2010/713/EU</i>	Liite IV Liite VI <i>Annex IV</i> <i>Annex VI</i>	ENE YTE (EU) 1301/2014 <i>TSI ENE (EU) 1301/2014</i>
1. Euroopan unionin rautatiejärjestelmän yhteentoimivuus -1.3 ohjaus- hallinta- ja merkinanto-osajärjestelmät <i>1. Interoperability of the rail system in the European Union</i> <i>-1.3 Control-command and signaling subsystems</i>	EY-vaatimustenmukaisuuden ja käyttöönsoveltuvuuden arviointi yhteentoimivuuden osatekijöille EY-tarkastus osajärjestelmille Päätöksen 2010/713/EU mukaiset moduulit <i>EC assessment of conformity and suitability for use for interoperability constituents</i> <i>EC verification for subsystems</i> <i>Modules according to decision 2010/713/EU</i>	Liite IV Liite VI <i>Annex IV</i> <i>Annex VI</i>	CCS YTE 2016/919 <i>TSI CCS 2016/919</i>

Vaatus/Requirement

23.03.2022

01.04.2022

31.12.2025

www.finas.fi

Ilmoitettu laitos, Rautatiedirektiivi

Notified Body, Railway directive

SFS-EN ISO/IEC 17065:2012

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

Päätöksen voimaantulopäivä / Effective date of the decision

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION			
Tuoteperhe, tuote/aiottu käyttö/tuotevalikoima <i>Product family, product/Intended use/product range</i>	Menettely/moduuli <i>Procedure/Module</i>	Direktiivien liitteet tai artiklat <i>Annexes or articles of the directives</i>	Yhteentoimivuuden tekniset eritelmät <i>Technical specifications for Interoperability</i>
<p>1. Euroopan unionin rautatiejärjestelmän yhteentoimivuus</p> <p>-1.4 Vammaisten ja liikkumisesteisten henkilöiden esteetön pääsy Euroopan unionin rautatiejärjestelmään</p> <p><i>1. Interoperability of the rail system in the European union</i></p> <p><i>-1.4 accessibility of the Union's rail system for persons with disabilities and persons with reduced mobility</i></p>	<p>EY-vaatimustenmukaisuuden ja käyttöönsoveltuvuuden arviointi yhteentoimivuuden osatekijöille</p> <p>EY-tarkastus osajärjestelmille</p> <p>Päätöksen 2010/713/EU mukaiset moduulit</p> <p><i>EC assessment of conformity and suitability for use for interoperability constituents</i></p> <p><i>EC verification for subsystems</i></p> <p><i>Modules according to decision 2010/713/EU</i></p>	<p>Liite IV Liite VI</p> <p><i>Annex IV</i> <i>Annex VI</i></p>	<p>PRM YTE (EU) 1300/2014</p> <p><i>TSI PRM (EU) 1300/2014</i></p>
<p>1. Euroopan unionin rautatiejärjestelmän yhteentoimivuus</p> <p>-1.5 Rautatietunneleiden turvallisuus</p> <p><i>1. Interoperability of the rail system in the European union</i></p> <p><i>-1.5 Safety in railway tunnels</i></p>	<p>EY-vaatimustenmukaisuuden ja käyttöönsoveltuvuuden arviointi yhteentoimivuuden osatekijöille</p> <p>EY-tarkastus osajärjestelmille</p> <p>Päätöksen 2010/713/EU mukaiset moduulit</p> <p><i>EC assessment of conformity and suitability for use for interoperability constituents</i></p> <p><i>EC verification for subsystems</i></p> <p><i>Modules according to decision 2010/713/EU</i></p>	<p>Liite IV Liite VI</p> <p><i>Annex IV</i> <i>Annex VI</i></p>	<p>SRT YTE (EU) 1303/2014 SRT YTE (EU) 2016/912</p> <p><i>TSI SRT (EU) 1303/2014</i> <i>SRT YTE (EU) 2016/912</i></p>

Ilmoitettu laitos, Rautatiedirektiivi**Notified Body, Railway directive**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17065:2012

23.03.2022

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

01.04.2022

Päätöksen voimaantulopäivä / Effective date of the decision

31.12.2025

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION			
Tuoteperhe, tuote/aiottu käyttö/tuotevalikoima <i>Product family, product/Intended use/product range</i>	Menettely/moduuli <i>Procedure/Module</i>	Direktiivien liitteet tai artiklat <i>Annexes or articles of the directives</i>	Yhteentoimivuuden tekniset eritelmät <i>Technical specifications for Interoperability</i>
1. Euroopan unionin rautatiejärjestelmän yhteentoimivuus -1.6 Euroopan unionin rautatiejärjestelmän liikkuvan kaluston osajärjestelmät	EY-vaatimustenmukaisuuden ja käyttöönsoveltuvuuden arviointi yhteentoimivuuden osatekijöille EY-tarkastus osajärjestelmille Päätöksen 2010/713/EU mukaiset moduulit	Liite IV Liite VI	CCS YTE 2016/919/EU PRM YTE (EU) 1300/2014 SRT YTE 2008/163/EY SRT YTE (EU) 2016/912 NOI YTE (EU) 1304/2014 LOC&PAS YTE (EU) 1302/2014 WAG YTE (EU) 321/2013 WAG YTE (EU) 2015/924 OPE YTE 2012/757/EU OPE YTE 2015/995 /EU

Ilmoitettu laitos, Rautatiedirektiivi**Notified Body, Railway directive**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17065:2012

23.03.2022

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

01.04.2022

Päätöksen voimaantulopäivä / Effective date of the decision

31.12.2025

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION			
Tuoteperhe, tuote/aiottu käyttö/tuotevalikoima <i>Product family, product/Intended use/product range</i>	Menettely/moduuli <i>Procedure/Module</i>	Direktiivien liitteet tai artiklat <i>Annexes or articles of the directives</i>	Yhteentoimivuuden tekniset eritelmät <i>Technical specifications for Interoperability</i>
<i>1. Interoperability of the rail system in the European union -1.6 Rolling stock subsystems of the rail system in the European Union</i>	<i>EC assessment of conformity and suitability for use for interoperability constituents EC verification for subsystems Modules according to decision 2010/713/EU</i>	<i>Annex IV Annex VI</i>	<i>TSI CCS 2016/919 TSI PRM (EU) 1300/2014 TSI SRT (EU) 1303/2014 TSI SRT (EU) 2016/912 TSI NOI (EU) 1304/2014 TSI LOC&PAS (EU) 1302/2014 TSI WAG (EU) 321/2013 TSI WAG (EU) 2015/924 TSI OPE 2012/757/EU TSI OPE (EU) 2015/995</i>