

ACCREDIA

L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

License Number 024

CERTIFICATO DI ACCREDITAMENTO

Accreditation Certificate

Registrazione n°
Registration n°**275B** Rev. **00**Si dichiara che
We declare that**CERTIFER ITALIA S.r.l.U.**

Sede:

Via Chiassatello 57 56121 - Pisa (PI) - Italia

è conforme ai requisiti
della norma

UNI CEI EN/ISO/IEC 17065:2012

meets the requirements
of the standard

EN/ISO/IEC 17065:2012

quale Organismo di

Certificazione di prodotti/servizi

(così come dettagliato negli Allegati al presente Certificato)

as Body for the

Certification of products/services

(as stated in the Enclosures to this Certificate)

Il presente Certificato non è da ritenersi valido se non accompagnato dai relativi Allegati e può essere sospeso o revocato in qualsiasi momento nel caso di inadempienza accertata da parte di ACCREDIA. La vigenza dell'accREDITAMENTO può essere verificata sul sito WEB (www.accredia.it) o richiesta direttamente al Dipartimento di competenza.

This Certificate is not valid without the relative Enclosures and can be suspended or withdrawn at any time in the event of non fulfilment as ascertained by ACCREDIA. Confirmation of the validity of accreditation can be verify on website (www.accredia.it) or by contacting the relevant Department.

Data di 1ª emissione
1st issue date
2017 -11 -06Il Direttore di Dipartimento
The Department Director
(Dott. Emanuele Riva)Data di Scadenza
Expiring date
2021 -11 -05Il Presidente
The President
(Ing. Giuseppe Rossi)Il Direttore Generale
The General Director
(Dott. Filippo Trifiletti)

ACCREDIA

Sede operativa: Via Tonale, 26 | 20125 Milano - Italy | Tel. +39 02 2100961 | Fax +39 02 21009637
Sede legale: Via Guglielmo Saliceto, 7/9 | 00161 Roma - Italy | Tel. +39 06 8440991 | Fax +39 06 8841199
info@accredia.it | www.accredia.it | Partita IVA - Codice Fiscale 10566361001



L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
 Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements



License Number 024

Allegato 1 al Certificato di accreditamento n° 275B Rev. 00
Enclosure 1 to the accreditation Certificate n° 275B Rev. 00

rilasciato a / issued to: **CERTIFER ITALIA S.r.l.U.**

Certificazione di prodotti nei seguenti schemi/settori:

Sottosistemi ferroviari e relativi componenti.
 (vedere l'Allegato 2 al Certificato)

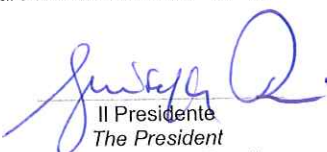
Certification of products within the following sectors:

Railways Subsystems and related constituents.
 (see the Enclosure 2 to the Certificate)


L'accreditamento per i settori elencati nel presente Allegato è valido fino a tutto il 2021 -11 -05
 The accreditation for the sectors listed in this Enclosure is valid until 2021 -11 -05



Il Direttore di Dipartimento
 The Department Director
 (Dott. Emanuele Riva)



Il Presidente
 The President
 (Ing. Giuseppe Rossi)



Il Direttore Generale
 The General Director
 (Dott. Filippo Trifiletti)

Milano, 2017 -11 -06

ACCREDIA

Sede operativa: Via Tonale, 26 | 20125 Milano - Italy | Tel. +39 02 2100961 | Fax +39 02 21009637
 Sede legale: Via Guglielmo Saliceto, 7/9 | 00161 Roma - Italy | Tel. +39 06 8440991 | Fax +39 06 8841199
 info@accredia.it | www.accredia.it | Partita IVA - Codice Fiscale 10566361001



L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

License Number 024

Allegato 2 al Certificato di accreditamento n° 275B Rev. 00

Enclosure 2 to the accreditation Certificate n° 275B Rev. 00

rilasciato a / issued to: **CERTIFER ITALIA S.r.l.U.**

Aggiornato in data: 2017 -11 -06

Sottosistemi ferroviari e relativi componenti:

1. Sottosistemi di natura strutturale
 - Infrastrutture
 - Energia
 - Controllo-comando e segnalamento a terra
 - Controllo-comando e segnalamento a bordo
 - Materiale rotabile
2. Sottosistemi di natura funzionale
 - Esercizio e gestione del traffico
 - Manutenzione

Settori:

- Trasporto combinato
- Metodi comuni di sicurezza

Riferimento normativo:

Regolamento di Esecuzione (UE) N. 402/2013 Della Commissione del 30 aprile 2013 relativo al metodo comune di sicurezza per la determinazione e valutazione dei rischi e che abroga il regolamento (CE) n. 352/2009
Decisioni della Commissione Europea "Specifiche Tecniche di Interoperabilità (STI)" applicabili al sistema ferroviario transeuropeo ad alta velocità e convenzionale.
Decreti e Direttive dell'Agenzia Nazionale per la Sicurezza delle Ferrovie italiana (ANSF)
CEI EN 50126 "Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane. La specificazione e la dimostrazione di affidabilità, disponibilità, manutenibilità e sicurezza (RAMS)"
CEI EN 50128 "Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane. Sistemi di telecomunicazione, segnalamento ed elaborazione. Software per sistemi ferroviari di comando e di protezione"
CEI EN 50129 "Applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane. Sistemi di telecomunicazione, segnalamento ed elaborazione. Sistemi elettronici in sicurezza per il segnalamento"

Updated on: 2017 -11 -06

Railways Subsystems and related constituents:

1. *Structural subsystems*
 - Infrastructure
 - Energy
 - Control-command and signalling on track
 - Control and -command and signalling on board
 - Rolling stock
2. *Functional subsystems*
 - Operation and traffic management
 - Maintenance

L'accreditamento per i settori elencati nel presente Allegato è valido fino a tutto il 2021 -11 -05
The accreditation for the sectors listed in this Enclosure is valid until 2021 -11 -05

Il Direttore di Dipartimento
The Department Director
(Dott. Emanuele Riva)

Il Presidente
The President
(Ing. Giuseppe Rossi)

Il Direttore Generale
The General Director
(Dott. Filippo Trifiletti)

ACCREDIA

Sede operativa: Via Tonale, 26 | 20125 Milano - Italy | Tel. +39 02 2100961 | Fax +39 02 21009637
Sede legale: Via Guglielmo Saliceto, 7/9 | 00161 Roma - Italy | Tel. +39 06 8440991 | Fax +39 06 8841199
info@accredia.it | www.accredia.it | Partita IVA - Codice Fiscale 10566361001



L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements



License Number 024

Allegato 2 al Certificato di accreditamento n° 275B Rev. 00

Enclosure 2 to the accreditation Certificate n° 275B Rev. 00

Sectors:

- Combined transport
- Common safety methods

References to norms & specifications

Commission Implementing Regulation (EU) No 402/2013 of 30 April 2013 on the common safety method for risk evaluation and assessment and repealing Regulation (EC) No 352/2009

European Commission Decisions concerning the Technical Specifications for Interoperability (TSI) relating to the trans-European high-speed and conventional rail system;

Italian National Railway Safety Authority (ANSF) Decrees and Directives

EN 50126 "Railway applications. The specification and demonstration of reliability, availability, maintainability and safety (RAMS)"

EN 50128 "Railway applications. Communications, signalling and processing systems. Software for railway control and protection systems"

EN 50129 "Railway applications. Communication, signalling and processing systems. Safety related electronic systems for signalling"

L'accreditamento per i settori elencati nel presente Allegato è valido fino a tutto il 2021 -11 -05
The accreditation for the sectors listed in this Enclosure is valid until 2021 -11 -05

Il Direttore di Dipartimento
The Department Director
(Dott. Emanuele Riva)

Il Presidente
The President
(Ing. Giuseppe Rossi)

Il Direttore Generale
The General Director
(Dott. Filippo Trifiletti)

ACCREDIA

Sede operativa: Via Tonale, 26 | 20125 Milano - Italy | Tel. +39 02 2100961 | Fax +39 02 21009637
Sede legale: Via Guglielmo Saliceto, 7/9 | 00161 Roma - Italy | Tel. +39 06 8440991 | Fax +39 06 8841199
info@accredia.it | www.accredia.it | Partita IVA - Codice Fiscale 10566361001