

03.01.2018

Standarde române care adoptată standarde europene
armonizate privind interoperabilitatea sistemului feroviar
sub incidența directivei RAIL 2008/57/EC
conform OJ C 435 din 2017-12-15

Indicativ standard	Indicativ EN	Titlu standard	Standard înlocuit	Data încetării prezumției de conformitate a standardului înlocuit
SR EN ISO 3381:2011	EN ISO 3381:2011	Aplicații feroviare. Acustică. Măsurarea zgomotului în interiorul vehiculelor care circulă pe șine		
SR EN 12080+A1:2011	EN 12080:2007+A1:2010	Aplicații feroviare. Cutii de osii. Rulmenți		
SR EN 12081+A1:2011	EN 12081:2007+A1:2010	Aplicații feroviare. Cutii de osii. Unsoși lubrifiante		
SR EN 12082+A1:2011	EN 12082:2007+A1:2010	Aplicații feroviare. Cutii de osii. Încercări de performanță		
SR EN 12663-1+A1:2015	EN 12663-1:2010+A1:2014	Aplicații feroviare. Cerințe de dimensionare a structurilor vehiculelor feroviare. Partea 1: Locomotive și vagoane de călători (și metodă alternativă pentru vagoane de marfă)	SR EN 12663-1:2010	08.07.2016
SR EN 12663-2:2010	EN 12663-2:2010	Aplicații feroviare. Cerințe de dimensionare a structurilor vehiculelor feroviare. Partea 2: Vagoane de marfă		
SR EN 12665:2011	EN 12665:2011	Lumină și iluminat. Termeni de bază și criterii pentru specificarea cerințelor de iluminat		
SR EN 13103+A2:2012	EN 13103:2009+A2:2012	Aplicații feroviare. Osii montate și boghiuri. Osii-axe purtătoare. Metodă de proiectare	SR EN 13103+A1:2011	31.01.2013
SR EN 13104+A2:2013	EN 13104:2009+A2:2012	Aplicații feroviare. Osii montate și boghiuri. Osii-axe motoare. Metodă de proiectare	SR EN 13104+A1:2011	30.04.2013
SR EN 13129:2017	EN 13129:2016	Aplicații feroviare. Aer condiționat pentru material rulant de lung parcurs. Parametri de confort și încercări de tip		
SR EN 13145+A1:2012	EN 13145:2001+A1:2011	Aplicații feroviare. Cale. Traverse și suporturi de lemn		
SR EN 13230-1:2016	EN 13230-1:2016	Aplicații feroviare. Cale. Traverse și suporturi de beton. Partea 1: Cerințe generale	SR EN 13230-1:2009	15.12.2017
SR EN 13230-2:2016	EN 13230-2:2016	Aplicații feroviare. Cale. Traverse și suporturi de beton. Partea 2: Traverse monobloc de beton precomprimat	SR EN 13230-2:2009	15.12.2017
SR EN 13230-3:2016	EN 13230-3:2016	Aplicații feroviare. Cale. Traverse și suporturi de beton. Partea 3: Traverse bloc de beton armat	SR EN 13230-3:2009	15.12.2017
SR EN 13230-4:2009	EN 13230-4:2009	Aplicații feroviare. Cale. Traverse și suporturi de beton. Partea 4: Suporturi de beton precomprimat pentru aparate de cale		
SR EN 13232-2+A1:2012	EN 13232-2:2003+A1:2011	Aplicații feroviare. Cale. Aparat de cale. Partea 2: Cerințe pentru proiectarea geometriei		
SR EN 13232-3+A1:2012	EN 13232-3:2003+A1:2011	Aplicații feroviare. Cale. Aparat de cale. Partea 3: Cerințe pentru interacțiunea roată/șină		

SR EN 13232-4+A1:2012	EN 13232-4:2005+A1:2011	Aplicații feroviare. Cale. Aparate de cale. Partea 4: Manevrare, blocare și control		
SR EN 13232-5+A1:2012	EN 13232-5:2005+A1:2011	Aplicații feroviare. Cale. Aparate de cale. Partea 5: Macazuri		
SR EN 13232-6+A1:2012	EN 13232-6:2005+A1:2011	Aplicații feroviare. Cale. Aparate de cale. Partea 6: Inimi de încrucișare și de traversare cu vârfuri fixe		
SR EN 13232-7+A1:2012	EN 13232-7:2006+A1:2011	Aplicații feroviare. Cale. Aparate de cale. Partea 7: Inimi cu părți mobile		
SR EN 13232-8+A1:2012	EN 13232-8:2007+A1:2011	Aplicații feroviare. Cale. Aparate de cale. Partea 8: Aparate de compensare		
SR EN 13232-9+A1:2012	EN 13232-9:2006+A1:2011	Aplicații feroviare. Cale. Aparate de cale. Partea 9: Ansamblu aparat de cale		
SR EN 13260+A1:2011	EN 13260:2009+A1:2010	Aplicații feroviare. Osii montate și boghiuri. Osii montate. Cerințe pentru produs		
SR EN 13261+A1:2011	EN 13261:2009+A1:2010	Aplicații feroviare. Osii montate și boghiuri. Osii-axe. Cerințe pentru produs		
SR EN 13262+A2:2011	EN 13262:2004+A2:2011	Aplicații feroviare. Osii montate și boghiuri. Roți. Prescripții pentru produs		
SR EN 13272:2012	EN 13272:2012	Aplicații feroviare. Iluminatul electric pentru materialul rulant din sistemele de transport public		
SR EN 13481-2+A1:2017	EN 13481-2:2012+A1:2017	Aplicații feroviare. Cale. Cerințe de performanță pentru sistemele de prindere. Partea 2: Sisteme de prindere pentru traverse de beton	SR EN 13481-2:2012	15.12.2017
SR EN 13481-3:2012	EN 13481-3:2012	Aplicații feroviare. Cale. Cerințe de performanță pentru sistemele de prindere. Partea 3: Sisteme de prindere pentru traverse de lemn		
SR EN 13481-5+A1:2017	EN 13481-5:2012+A1:2017	Aplicații feroviare. Cale. Cerințe de performanță pentru sistemele de prindere. Partea 5: Sisteme de prindere pentru calea pe dală cu șina la suprafață sau înglobată	SR EN 13481-5:2012	15.12.2017
SR EN 13481-7:2012	EN 13481-7:2012	Aplicații feroviare. Cale. Cerințe de performanță pentru sistemele de prindere. Partea 7: Sisteme de prindere speciale pentru aparate de cale și contrașine		
SR EN 13674-1+A1:2017	EN 13674-1:2011+A1:2017	Aplicații feroviare. Cale. Șine. Partea 1: Șine Vignole cu masa mai mare sau egală cu 46 kg/m	SR EN 13674-1:2011	15.12.2017
SR EN 13674-2+A1:2011	EN 13674-2:2006+A1:2010	Aplicații feroviare. Cale. Șine. Partea 2: Șine pentru aparate de cale utilizate în asociere cu șine Vignole cu masa mai mare sau egală cu 46 kg/m		
SR EN 13674-3+A1:2011	EN 13674-3:2006+A1:2010	Aplicații feroviare. Cale. Șine. Partea 3: Contrașine		
SR EN 13715+A1:2011	EN 13715:2006+A1:2010	Aplicații feroviare. Osii montate și boghiuri. Roți. Profil de rulare		
SR EN 13749:2011	EN 13749:2011	Aplicații feroviare. Osii montate și boghiuri. Metode pentru specificarea cerințelor referitoare la rezistența structurilor cadrelor de boghiuri		

SR EN 13803-1:2010	EN 13803-1:2010	Aplicații feroviare. Cale. Parametrii de proiectare a traseului căii. Ecartament 1435 mm și mai mare. Partea 1: Linie curentă		
SR EN 13803-2+A1:2010	EN 13803-2:2006+A1:2009	Aplicații feroviare. Cale. Parametri de proiectare a traseului căii. Ecartament 1435 mm și mai mare. Partea 2: Aparat de cale și situații comparabile de proiectare a traseului cu schimbări bruște de curbură		
SR EN 13848-5+A1:2010	EN 13848-5:2008+A1:2010	Aplicații feroviare. Cale. Calitatea geometriei căii. Partea 5: Niveluri de calitate ale geometriei căii. Linie curentă		
SR EN 13979-1+A2:2011	EN 13979-1:2003+A2:2011	Aplicații feroviare. Osii montate și boghiuri. Roți monobloc. Procedură de omologare tehnică. Partea 1: Roți forjate și laminate	SR EN 13979-1+A1:2009	30.09.2011
SR EN 14033-1:2017	EN 14033-1:2017	Aplicații feroviare. Cale. Utilaje de construcție și întreținere pentru cale. Partea 1: Cerințe tehnice pentru circulație	SR EN 14033-1:2011	15.12.2017
SR EN 14067-4+A1:2009	EN 14067-4:2005+A1:2009	Aplicații feroviare. Aerodinamică. Partea 4: Cerințe și proceduri de încercare pentru aerodinamica în câmp deschis		
SR EN 14067-5+A1:2011	EN 14067-5:2006+A1:2010	Aplicații feroviare. Aerodinamică. Partea 5: Cerințe și proceduri de încercare pentru aerodinamica în tunel		
SR EN 14067-6:2010	EN 14067-6:2010	Aplicații feroviare. Aerodinamică. Partea 6: Cerințe și proceduri de încercare pentru evaluarea stabilității la vânt transversal		
SR EN 14198:2017	EN 14198:2016	Aplicații feroviare. Frânare. Cerințe referitoare la sistemul de frânare a trenurilor tractate de locomotivă		
SR EN 14531-1:2016	EN 14531-1:2015	Aplicații feroviare. Metode pentru calcularea distanțelor de încetinire și de oprire și frânării de imobilizare. Partea 1: Algoritmi generali care utilizează calcularea valorii medii pentru rame de tren sau vehicule individuale	SR EN 14531-1:2005	08.07.2016
SR EN 14531-2:2016	EN 14531-2:2015	Aplicații feroviare. Metode de calcul al distanțelor de oprire și de încetinire. Metode de calcul al frânării de imobilizare. Partea 2: Calcule pas cu pas pentru compunerea trenurilor sau pentru vehicule izolate	SR EN 14531-6:2009	08.07.2016
SR EN 14535-1+A1:2011	EN 14535-1:2005+A1:2011	Aplicații feroviare. Discuri de frână pentru material rulant feroviar. Partea 1: Discuri de frână montate prin presare la cald sau la rece pe osie purtătoare sau motoare, dimensiuni și cerințe de calitate		
SR EN 14535-2:2011	EN 14535-2:2011	Aplicații feroviare. Discuri de frână pentru material rulant feroviar. Partea 2: Discuri de frână montate pe roată, dimensiuni și cerințe de calitate		
SR EN 14535-3:2016	EN 14535-3:2015	Aplicații feroviare. Discuri de frână pentru material rulant feroviar. Partea 3: Discuri de frână, performanța discului și a cuplului de frezare, clasificare		

SR EN 14587-2:2009	EN 14587-2:2009	Aplicații feroviare. Cale. Sudarea șinelor prin topire intermediară. Partea 2: Șine noi de mărcile de oțel R220, R260, R260Mn și R350HT cu mașini mobile de sudat în alte locuri decât într-o instalație fixă		
SR EN 14601+A1:2011	EN 14601:2005+A1:2010	Aplicații feroviare. Robinete frontale drepte și înclinate pentru conductele generale de frânare și conductele principale		
SR EN 14752:2015	EN 14752:2015	Aplicații feroviare. Sisteme de acces lateral pentru material rulant		
SR EN 14813-1+A1:2011	EN 14813-1:2006+A1:2010	Aplicații feroviare. Aer condiționat pentru cabine de conducere. Partea 1: Parametri de confort		
SR EN 14813-2+A1:2011	EN 14813-2:2006+A1:2010	Aplicații feroviare. Aer condiționat pentru cabine de conducere. Partea 2: Încercări de tip		
SR EN 14865-1+A1:2011	EN 14865-1:2009+A1:2010	Aplicații feroviare. Unsori lubrifiante pentru cutii de osii. Partea 1: Metodă de încercare a aptitudinii de lubrifiere		
SR EN 14865-2+A2:2011	EN 14865-2:2006+A2:2010	Aplicații feroviare. Unsori lubrifiante pentru cutii de osii. Partea 2: Metodă de încercare a stabilității mecanice pentru viteze ale vehiculelor până la 200 km/h		
SR EN 15020+A1:2011	EN 15020:2006+A1:2010	Aplicații feroviare. Cuplă pentru situații de urgență. Cerințe de performanță, geometria specifică interfeței și metode de încercare		
SR EN 15153-1+A1:2017	EN 15153-1:2013+A1:2016	Aplicații feroviare. Dispozitive externe de avertizare optică și acustică pentru trenuri. Partea 1: Proiectoare, faruri și lămpi finale	SR EN 15153-1:2013	15.12.2017
SR EN 15153-2:2013	EN 15153-2:2013	Aplicații feroviare. Dispozitive externe de avertizare optică și acustică pentru trenuri. Partea 2: Avertizoare sonore		
SR EN 15220:2017	EN 15220:2016	Aplicații feroviare. Indicatoare de frână	SR EN 15220-1+A1:2011	15.12.2017
SR EN 15227+A1:2011	EN 15227:2008+A1:2010	Aplicații feroviare. Cerințe de siguranță pasivă contra coliziunii pentru structurile cutiilor de vehicule feroviare		
SR EN 15273-2+A1:2017	EN 15273-2:2013+A1:2016	Aplicații feroviare. Gabarite. Partea 2: Gabarit al materialului rulant	SR EN 15273-2:2013	15.12.2017
SR EN 15273-3+A1:2017	EN 15273-3:2013+A1:2016	Aplicații feroviare. Gabarite. Partea 3: Gabarit de liberă trecere	SR EN 15273-3:2013	15.12.2017
SR EN 15302+A1:2011	EN 15302:2008+A1:2010	Aplicații feroviare. Metodă pentru determinarea conicității echivalente		
SR EN 15313:2016	EN 15313:2016	Aplicații feroviare. Utilizarea osiilor în exploatare. Întreținerea osiilor în exploatare și demontate	SR EN 15313:2010	15.12.2017
SR EN 15355+A1:2011	EN 15355:2008+A1:2010	Aplicații feroviare. Frânare. Distribuitoare și robinete de izolare		
SR EN 15427+A1:2011	EN 15427:2008+A1:2010	Aplicații feroviare. Controlul frecării roată/șină. Lubrifierea buzei roții		

SR EN 15437-1:2009	EN 15437-1:2009	Aplicații feroviare. Monitorizarea cutiilor de osii. Cerințe pentru interfață și proiectare. Partea 1: Echipament pentru cale și cutii de osii pentru material rulant		
SR EN 15437-2:2013	EN 15437-2:2012	Aplicații feroviare. Monitorizarea cutiilor de osii. Cerințe pentru interfață și proiectare. Partea 2: Cerințe de performanță și proiectare pentru sistemele îmbarcate de monitorizare a temperaturii		
SR EN 15461+A1:2011	EN 15461:2008+A1:2010	Aplicații feroviare. Emisie de zgomot. Caracterizarea proprietăților dinamice ale sectoarelor de cale pentru măsurarea zgomotului la treceri la nivel		
SR EN 15528:2016	EN 15528:2015	Aplicații feroviare. Categoriile de linie pentru administrarea interfeței dintre limitele de încărcare ale vehiculelor și infrastructură	SR EN 15528+A1:2013	08.07.2016
SR EN 15551:2017	EN 15551:2017	Aplicații feroviare. Material rulant feroviar. Tampoane	SR EN 15551+A1:2011	15.12.2017
SR EN 15566:2017	EN 15566:2016	Aplicații feroviare. Material rulant feroviar. Aparate de tracțiune și aparate de legare	SR EN 15566+A1:2011	15.12.2017
SR EN 15594:2009	EN 15594:2009	Aplicații feroviare. Cale. Repararea șinelor prin sudare cu arc electric		
SR EN 15595+A1:2011	EN 15595:2009+A1:2011	Aplicații feroviare. Frânare. Protecția roților împotriva patinării		
SR EN 15610:2009	EN 15610:2009	Aplicații feroviare. Emisie de zgomot. Măsurarea rugozității șinei relativ la generarea zgomotului de rulare		
SR EN 15611+A1:2011	EN 15611:2008+A1:2010	Aplicații feroviare. Frânare. Ventil cântărire	SR EN 15611:2009	30.04.2011
SR EN 15612+A1:2011	EN 15612:2008+A1:2010	Aplicații feroviare. Frânare. Accelerator de frânare	SR EN 15612:2009	30.04.2011
SR EN 15624+A1:2011	EN 15624:2008+A1:2010	Aplicații feroviare. Frânare. Dispozitive de schimbare a regimului gol-încărcat	SR EN 15624:2009	30.04.2011
SR EN 15625+A1:2011	EN 15625:2008+A1:2010	Aplicații feroviare. Frânare. Ventile de cântărire	SR EN 15625:2009	30.04.2011
SR EN 15663:2009	EN 15663:2009	Aplicații feroviare. Definierea maselor de referință ale vehiculelor		
SR EN 15663:2009/AC:2010	EN 15663:2009/AC:2010	Aplicații feroviare. Definierea maselor de referință ale vehiculelor		
SR EN 15686:2010	EN 15686:2010	Încercări pentru omologarea caracteristicilor de comportare dinamică a vehiculelor feroviare cu sistem de compensare și/sau a vehiculelor destinate să circule cu o insuficiență de supraînălțare mai mare decât cea stabilită în anexa G din EN 14363:2005		
SR EN 15687:2010	EN 15687:2010	Aplicații feroviare. Încercări pentru omologarea caracteristicilor de comportare dinamică a vagoanelor de marfă cu sarcina statică pe osie mai mare de 225 kN și până la 250 kN		

SR EN 15723:2010	EN 15723:2010	Aplicații feroviare. Dispozitive de închidere și de zăvorâre pentru echipamente de protecție a încărcării împotriva influențelor mediului. Cerințe de rezistență mecanică, funcționare, marcare, întreținere și reciclare		
SR EN 15734-1:2011	EN 15734-1:2010	Aplicații feroviare. Sisteme de frânare pentru trenuri de mare viteză. Partea 1: Cerințe și definiții		
SR EN 15734-2:2011	EN 15734-2:2010	Aplicații feroviare. Sisteme de frânare pentru trenuri de mare viteză. Partea 2: Metode de încercare		
SR EN 15734-2:2011/AC:2013	EN 15734-2:2010/AC:2012	Aplicații feroviare. Sisteme de frânare pentru trenuri de mare viteză. Partea 2: Metode de încercare		
SR EN 15746-1+A1:2012	EN 15746-1:2010+A1:2011	Aplicații feroviare. Cale. Utilaje de cale ferată-șosea și echipamente asociate. Partea 1: Prescripții tehnice pentru circulație și lucru	SR EN 15746-1:2010	30.04.2011
SR EN 15746-2+A1:2012	EN 15746-2:2010+A1:2011	Aplicații feroviare. Cale. Utilaje de cale ferată - șosea și echipamente asociate. Partea 2: Prescripții generale de securitate	SR EN 15746-2:2010	30.04.2012
SR EN 15806:2011	EN 15806:2010	Aplicații feroviare. Frânare. Încercare statică de frânare		
SR EN 15807:2011	EN 15807:2011	Aplicații feroviare. Semiacuplări		
SR EN 15827:2011	EN 15827:2011	Aplicații feroviare. Cerințe pentru boghiuri și aparate de rulare		
SR EN 15839:2013	EN 15839:2012	Aplicații feroviare. Încercări pentru acceptarea caracteristicilor dinamice ale vehiculelor feroviare. Vagoane de marfă. Încercarea siguranței circulației vagoanelor de marfă supuse la forțe longitudinale de compresiune		
SR EN 15877-1:2012	EN 15877-1:2012	Aplicații feroviare. Marcarea vehiculelor feroviare. Partea 1: Vagoane de marfă		
SR EN 15877-2:2014	EN 15877-2:2013	Aplicații feroviare. Marcarea vehiculelor feroviare. Partea 2: Marcaje exterioare pentru vagoane de călători, vehicule motoare, locomotive și mașini de cale		
SR EN 15892:2011	EN 15892:2011	Aplicații feroviare. Emisie de zgomot. Măsurarea zgomotului în interiorul cabinei de conducere		
SR EN 16019:2014	EN 16019:2014	Aplicații feroviare. Cuple automate. Cerințe de performanță, geometria interfeței și metode de încercare		
SR EN 16116-1:2014	EN 16116-1:2013	Aplicații feroviare. Cerințe de proiectare pentru trepte, mâini curente și acces pentru personal. Partea 1: Vehicule pentru pasageri, furgoane pentru bagaje și locomotive		
SR EN 16116-2:2014	EN 16116-2:2013	Aplicații feroviare. Cerințe de proiectare pentru trepte, mâini curente și acces pentru personal. Partea 2: Vagoane de marfă		
SR EN 16185-1:2015	EN 16185-1:2014	Aplicații feroviare. Sisteme de frânare pentru trenuri automotoare. Partea 1: Cerințe și definiții		

SR EN 16185-2:2015	EN 16185-2:2014	Aplicații feroviare. Sisteme de frânare pentru trenuri automotoare. Partea 2: Metode de încercare		
SR EN 16186-3:2017	EN 16186-3:2016	Aplicații feroviare. Cabină de conducere. Partea 3: Proiectarea afișajelor		15.12.2017
SR EN 16207:2015	EN 16207:2014	Aplicații feroviare. Frânare. Criterii de performanță și funcționare ale sistemelor de frânare magnetică pentru vehicule feroviare		
SR EN 16235:2014	EN 16235:2013	Aplicații feroviare. Încercări pentru acceptarea caracteristicilor de comportare dinamică ale vehiculelor feroviare. Vagoane de marfă. Condiții pentru exceptarea vagoanelor de marfă cu caracteristici definite de încercările pe cale în conformitate cu EN 14363		
SR EN 16241+A1:2017	EN 16241:2014+A1:2016	Aplicații feroviare. Regulator de timonerie	SR EN 16241:2014	15.12.2017
SR EN 16286-1:2013	EN 16286-1:2013	Aplicații feroviare. Cale. Sisteme de intercomunicație între vehicule. Partea 1: Aplicații generale		
SR EN 16334:2015	EN 16334:2014	Aplicații feroviare. Semnal de alarmă pentru călători. Cerințele sistemului		
SR EN 16404:2016	EN 16404:2016	Aplicații feroviare. Cerințe pentru repunerea pe șine și recuperarea vehiculelor feroviare	SR EN 16404:2014	15.12.2017
SR EN 16494:2015	EN 16494:2015	Aplicații feroviare. Cerințe referitoare la indicatoarele ERTMS în cale		
SR EN 16584-1:2017	EN 16584-1:2017	Aplicații feroviare. Proiectare destinată utilizării de către PMR. Cerințe generale. Partea 1: Contrast		
SR EN 16584-2:2017	EN 16584-2:2017	Aplicații feroviare. Proiectare destinată utilizării de către PMR. Cerințe generale. Partea 2: Informații		
SR EN 16584-3:2017	EN 16584-3:2017	Aplicații feroviare. Proiectare destinată utilizării de către PMR. Cerințe generale. Partea 3: Caracteristici optice și de frecare		
SR EN 16585-1:2017	EN 16585-1:2017	Aplicații feroviare. Proiectare destinată utilizării de către PMR. Echipamente și componente aflate în interiorul materialului rulant. Partea 1: Toalete		
SR EN 16585-2:2017	EN 16585-2:2017	Aplicații feroviare. Proiectare destinată utilizării de către PMR. Echipamente și componente aflate în interiorul materialului rulant. Partea 2: Elemente pentru pozițiile stînd așezat, în picioare și pentru deplasare		
SR EN 16585-3:2017	EN 16585-3:2017	Aplicații feroviare. Proiectare destinată utilizării de către PMR. Echipamente și componente aflate în interiorul materialului rulant. Partea 3: Culoare și uși interioare		
SR EN 16586-1:2017	EN 16586-1:2017	Aplicații feroviare. Proiectare pentru utilizare de către PMR. Accesibilitatea materialului rulant persoanelor cu mobilitate redusă. Partea 1: Trepte de acces și de ieșire		

SR EN 16586-2:2017	EN 16586-2:2017	Aplicații feroviare. Proiectare pentru utilizare de către PMR. Accesibilitatea materialului rulant persoanelor cu mobilitate redusă. Partea 2: Dispozitive pentru facilitarea îmbarcării și debarcării		
SR EN 16587:2017	EN 16587:2017	Aplicații feroviare. Proiectare pentru utilizare de către PMR. Cerințe pentru infrastructură referitoare la rute fără obstacole		
SR EN 16683:2016	EN 16683:2015	Aplicații feroviare. Dispozitive de apelare pentru ajutor și de comunicare la dispoziția pasagerilor. Cerințe		
SR EN 16729-1:2016	EN 16729-1:2016	Aplicații feroviare. Infrastructură. Încercări nedistructive pentru șinele de cale. Partea 1: Cerințe pentru principiile de evaluare și de control cu ultrasunete		
SR EN 45545-1:2013	EN 45545-1:2013	Aplicații feroviare. Protecție împotriva incendiilor în vehicule feroviare. Partea 1: Generalități		
SR EN 45545-2+A1:2016	EN 45545-2:2013+A1:2015	Aplicații feroviare. Protecție împotriva incendiilor în vehicule feroviare. Partea 2: Cerințe de comportare la foc ale materialelor și componentelor	SR EN 45545-2:2013	08.07.2016
SR EN 45545-3:2013	EN 45545-3:2013	Aplicații feroviare. Protecție împotriva incendiilor în vehicule feroviare. Partea 3: Cerințe de rezistență la foc ale barierelor la foc		
SR EN 45545-4:2013	EN 45545-4:2013	Aplicații feroviare. Protecție împotriva incendiilor în vehicule feroviare. Partea 4: Cerințe de securitate la incendiu pentru proiectarea vehiculelor feroviare		
SR EN 45545-5+A1:2016	EN 45545-5:2013+A1:2015	Aplicații feroviare. Protecție împotriva incendiilor în vehicule feroviare. Partea 5: Cerințe de securitate la incendiu pentru echipamente electrice, inclusiv cele din troleibuze, autobuze ghidate pe șine și vehicule cu sustentație magnetică	SR EN 45545-5:2013	08.07.2016
SR EN 45545-6:2013	EN 45545-6:2013	Aplicații feroviare. Protecție împotriva incendiilor în vehicule feroviare. Partea 6: Sisteme de management și de control ale incendiilor		
SR EN 45545-7:2013	EN 45545-7:2013	Aplicații feroviare. Protecție împotriva incendiilor în vehicule feroviare. Partea 7: Cerințe de securitate la incendiu pentru instalații de lichide inflamabile și de gaze inflamabile		
SR EN 50122-1:2011	EN 50122-1:2011	Aplicații feroviare. Instalații fixe. Securitate electrică, legare la pământ și circuit de retur. Partea 1: Măsuri de protecție împotriva șocurilor electrice		
SR EN 50122-1:2011/AC:2012	EN 50122-1:2011/AC:2012	Aplicații feroviare. Instalații fixe. Securitate electrică, legare la pământ și circuit de retur. Partea 1: Măsuri de protecție împotriva șocurilor electrice		

SR EN 50122-2:2011	EN 50122-2:2010	Aplicații feroviare. Instalații fixe. Securitate electrică, legare la pământ și circuit de retur. Partea 2: Măsuri de protecție împotriva efectelor curenților vagabonzi produși de rețele de tracțiune în curent continuu		
SR EN 50122-3:2011	EN 50122-3:2010	Aplicații feroviare. Instalații fixe. Securitate electrică, legare la pământ și circuit de retur. Partea 3: Interacțiune mutuală între rețelele de tracțiune electrică în curent alternativ și în curent continuu		
SR EN 50124-1:2002	EN 50124-1:2001	Aplicații feroviare. Coordonarea izolației. Partea 1: Prescripții fundamentale. Distanțe de izolare prin aer și distanțe de izolare pe suprafață pentru toate echipamentele electrice și electronice		
SR EN 50124-1:2002/A1:2006	EN 50124-1:2001/A1:2003	Aplicații feroviare. Coordonarea izolației. Partea 1: Prescripții fundamentale. Distanțe de izolare prin aer și distanțe de izolare pe suprafața pentru toate echipamentele electrice și electronice		01.10.2006
SR EN 50124-1:2002/A2:2006	EN 50124-1:2001/A2:2005	Aplicații feroviare. Coordonarea izolației. Partea 1: Prescripții fundamentale. Distanțe de izolare prin aer și distanțe de izolare pe suprafața pentru toate echipamentele electrice și electronice		01.05.2008
EN 50124-1:2001/corrigendum Dec. 2007 erata la versiunea franceza neadoptată	EN 50124-1:2001/corrigendum Dec. 2007	Aplicații feroviare. Coordonarea izolației. Partea 1: Prescripții fundamentale. Distanțe de izolare prin aer și distanțe de izolare pe suprafață pentru toate echipamentele electrice și electronice		
SR EN 50124-1:2002/AC:2014	EN 50124-1:2001/corrigendum May 2010	Aplicații feroviare. Coordonarea izolației. Partea 1: Prescripții fundamentale. Distanțe de izolare prin aer și distanțe de izolare pe suprafață pentru toate echipamentele electrice și electronice		
SR EN 50124-1:2017	EN 50124-1:2017	Aplicații feroviare. Coordonarea izolației. Partea 1: Prescripții fundamentale. Distanțe de izolare în aer și distanțe de izolare pe suprafață pentru toate echipamentele electrice și electronice	SR EN 50124-1:2002; SR EN 50124-1:2002/A2:2006; SR EN 50124-1:2002/A1:2006; SR EN 50124-1:2002/AC:2014	06.02.2020
SR EN 50124-2:2002	EN 50124-2:2001	Aplicații feroviare. Coordonarea izolației. Partea 2: Supratensiuni și protecțiile asociate		
SR EN 50124-2:2002/AC:2014	EN 50124-2:2001/corrigendum May 2010	Aplicații feroviare. Coordonarea izolației. Partea 2: Supratensiuni și protecțiile asociate		
SR EN 50124-2:2017	EN 50124-2:2017	Aplicații feroviare. Coordonarea izolației. Partea 2: Supratensiuni și protecțiile asociate	SR EN 50124-2:2002	06.02.2020
SR EN 50125-2:2003	EN 50125-2:2002	Aplicații feroviare. Condiții de mediu pentru echipamente. Partea 2: Instalații electrice fixe		
SR EN 50125-2:2003/AC:2014	EN 50125-2:2002/corrigendum Jun. 2010	Aplicații feroviare. Condiții de mediu pentru echipamente. Partea 2: Instalații electrice fixe		

SR EN 50125-3:2003	EN 50125-3:2003	Aplicații feroviare. Condiții de mediu pentru echipamente. Partea 3: Echipament pentru semnalizare și telecomunicații		
SR EN 50125-3:2003/AC:2014	EN 50125-3:2003/corrigendum May 2010	Aplicații feroviare. Condiții de mediu pentru echipamente. Partea 3: Echipament pentru semnalizare și telecomunicații		
SR EN 50126-1:2003	EN 50126-1:1999	Aplicații feroviare. Specificarea și demonstrarea fiabilității, disponibilității, mentenanței și siguranței (FDMS). Partea 1: Prescripții de bază și procese generice		
EN 50126-1:1999/AC:2012 erata la versiunea germană neadoptată	EN 50126-1:1999/AC:2012	Aplicații feroviare. Specificarea și demonstrarea fiabilității, disponibilității, mentenanței și siguranței (FDMS). Partea 1: Prescripții de bază și procese generice		
SR EN 50126-1:2003/C91:2007	EN 50126-1:1999/corrigendum May 2006	Aplicații feroviare. Specificarea și demonstrarea fiabilității, disponibilității, mentenanței și siguranței (FDMS). Partea 1: Prescripții de bază și procese generice		
SR EN 50126-1:2003/AC:2014	EN 50126-1:1999/corrigendum May 2010	Aplicații feroviare. Specificarea și demonstrarea fiabilității, disponibilității, mentenanței și siguranței (FDMS). Partea 1: Prescripții de bază și procese generice		
SR EN 50129:2003	EN 50129:2003	Aplicații feroviare. Sisteme de semnalizare, telecomunicații și de prelucrare de date. Sisteme electronice de siguranță pentru semnalizare		
SR EN 50129:2003/AC:2014	EN 50129:2003/corrigendum May 2010	Aplicații feroviare. Sisteme de semnalizare, telecomunicații și de prelucrare de date. Sisteme electronice de siguranță pentru semnalizare		
SR EN 50151:2004	EN 50151:2003	Aplicații feroviare. Instalații fixe. Tracțiune electrică. Prescripții speciale pentru izolatoare compozite		
SR EN 50151:2004/AC:2014	EN 50151:2003/corrigendum Jun. 2010	Aplicații feroviare. Instalații fixe. Tracțiune electrică. Prescripții speciale pentru izolatoare compozite		
SR EN 50155:2007	EN 50155:2007	Aplicații feroviare. Echipamente electronice utilizate pe materialul rulant	SR EN 50155:2002	
EN 50155:2007/AC:2012 earată la versiunea franceză neadoptată	EN 50155:2007/AC:2012	Aplicații feroviare. Echipamente electronice utilizate pe materialul rulant		
SR EN 50155:2007/AC:2014	EN 50155:2007/corrigendum May 2010	Aplicații feroviare. Echipamente electronice utilizate pe materialul rulant		
SR EN 50159:2011	EN 50159:2010	Aplicații feroviare. Sisteme de semnalizare, telecomunicații și prelucrare de date. Comunicații de siguranță prin sisteme de transmisie	SR EN 50159-2:2003; SR EN 50159-1:2003	01.09.2013

SR EN 50163:2006	EN 50163:2004	Aplicații feroviare. Tensiuni de alimentare a rețelelor de tracțiune electrică		
SR EN 50163:2006/A1:2007	EN 50163:2004/A1:2007	Aplicații feroviare. Tensiuni de alimentare a rețelelor de tracțiune electrică		01.03.2010
SR EN 50163:2006/AC:2013	EN 50163:2004/AC:2013	Aplicații feroviare. Tensiuni de alimentare a rețelelor de tracțiune electrică		
SR EN 50163:2006/AC:2014	EN 50163:2004/corrigendum May 2010	Aplicații feroviare. Tensiuni de alimentare a rețelelor de tracțiune electrică		
SR EN 50238-1:2006	EN 50238-1:2003	Aplicații feroviare. Compatibilitatea între materialul rulant și sistemele de detectare a trenului. Partea 1: Generalități		
SR EN 50238-1:2006/AC:2015	EN 50238-1:2003/AC:2014	Aplicații feroviare. Compatibilitatea între materialul rulant și sistemele de detectare a trenului. Partea 1: Generalități		
SR EN 50317:2012	EN 50317:2012	Aplicații feroviare. Sisteme de captare a curentului. Prescripții pentru măsurări și validarea măsurărilor interacțiunii dinamice dintre pantograf și linia aeriană de contact	SR EN 50317:2003; SR EN 50317:2003/A1:2005; SR EN 50317:2003/A2:2007	26.12.2014
EN 50317:2012/AC:2012 erată la versiune franceză neadoptată	EN 50317:2012/AC:2012	Aplicații feroviare. Sisteme de captare a curentului. Prescripții pentru măsurări și validarea măsurărilor interacțiunii dinamice dintre pantograf și linia aeriană de contact		
SR EN 50367:2013	EN 50367:2012 EN 50367:2012/AC:2013	Aplicații feroviare. Sisteme de captare a curentului. Criterii tehnice pentru interacțiunea dintre pantograf și linia aeriană de contact (realizarea accesului liber)		
SR EN 50367:2013/A1:2017	EN 50367:2012/A1:2016	Aplicații feroviare. Sisteme de captare a curentului. Criterii tehnice pentru interacțiunea dintre pantograf și linia aeriană de contact (realizarea accesului liber)		25.07.2019
SR EN 50388:2012	EN 50388:2012 EN 50388:2012/AC:2013	Aplicații feroviare. Alimentare cu energie electrică și material rulant. Criterii tehnice pentru coordonarea între alimentarea cu energie electrică (substație) și materialul rulant pentru realizarea interoperabilității	SR EN 50388:2006	13.02.2015
SR EN 50405:2016	EN 50405:2015	Aplicații feroviare. Sisteme de captare a curentului. Metode de încercări pentru patinele de contact ale pantografelor		
SR EN 50405:2016/A1:2016	EN 50405:2015/A1:2016	Aplicații feroviare. Sisteme de captare a curentului. Metode de încercări pentru patinele de contact ale pantografelor		15.12.2017
SR EN 50463-1:2013	EN 50463-1:2012	Aplicații feroviare. Măsurarea energiei electrice la bordul trenului. Partea 1: Generalități		
SR EN 50463-2:2013	EN 50463-2:2012	Aplicații feroviare. Măsurarea energiei electrice la bordul trenului. Partea 2: Măsurarea energiei		

SR EN 50463-3:2013	EN 50463-3:2012	Aplicații feroviare. Măsurarea energiei electrice la bordul trenului. Partea 3: Prelucrarea datelor		
SR EN 50463-4:2013	EN 50463-4:2012	Aplicații feroviare. Măsurarea energiei electrice la bordul trenului. Partea 4: Comunicații		
SR EN 50463-5:2013	EN 50463-5:2012	Aplicații feroviare. Măsurarea energiei electrice la bordul trenului. Partea 5: Evaluarea conformității		
SR EN 50533:2012	EN 50533:2011	Aplicații feroviare. Caracteristicile tensiunii liniei de tren trifazate		
SR EN 50533:2012/A1:2016	EN 50533:2011/A1:2016	Aplicații feroviare. Caracteristicile tensiunii liniei de tren trifazate		15.12.2017
SR EN 50553:2012	EN 50553:2012	Aplicații feroviare. Prescripții referitoare la capacitatea de a circula în caz de incendiu la bordul materialului rulant		
SR EN 50553:2012/A1:2016	EN 50553:2012/A1:2016	Aplicații feroviare. Prescripții referitoare la capacitatea de a circula în caz de incendiu la bordul materialului rulant		15.02.2019
SR EN 50553:2012/AC:2013	EN 50553:2012/AC:2013	Aplicații feroviare. Prescripții referitoare la capacitatea de a circula în caz de incendiu la bordul materialului rulant		
SR EN 50592:2017	EN 50592:2016	Aplicații feroviare. Încercări ale materialului rulant pentru verificarea compatibilității electromagnetice cu număratoarele de osii		
SR EN 50617-1:2016	EN 50617-1:2015	Aplicații feroviare. Parametri tehnici ai sistemelor de detectare a trenurilor pentru interoperabilitatea sistemului feroviar transeuropean. Partea 1: Circuite de cale		
SR EN 50617-2:2016	EN 50617-2:2015 EN 50617-2:2015/AC:2016	Aplicații feroviare. Parametri tehnici ai sistemelor de detectare a trenurilor pentru interoperabilitatea sistemului feroviar transeuropean. Partea 2: Numărătoare de osii		
SR EN 61375-1:2013	EN 61375-1:2012	Echipamente electronice feroviare. Rețeaua de comunicații a trenului (TCN). Partea 1: Arhitectura generală		
SR EN 61375-2-1:2013	EN 61375-2-1:2012	Echipamente electronice feroviare. Rețeaua de comunicații a trenului (TCN). Partea 2-1: Magistrală de date WTB (Wire Train Bus)		
SR EN 61375-2-2:2013	EN 61375-2-2:2012	Echipamente electronice feroviare. Rețeaua de comunicații a trenului (TCN). Partea 2-2: Verificarea conformității magistralei de date WTB		
SR EN 61375-2-5:2015	EN 61375-2-5:2015	Echipamente electronice feroviare. Rețeaua de comunicații a trenului (TCN). Partea 2-5: Magistrală centrală de tren Ethernet		

SR EN 61375-3-1:2013	EN 61375-3-1:2012	Echipamente electronice feroviare. Rețea de comunicații a trenului (TCN). Partea 3-1: Magistrală de vehicul multifuncțională (MVB)		
SR EN 61375-3-2:2013	EN 61375-3-2:2012	Echipamente electronice feroviare. Rețeaua de comunicații a trenului (TCN). Partea 3-2: Verificarea conformității MVB (Magistrala de Vehicul Multifuncțională)		
SR EN 61375-3-3:2013	EN 61375-3-3:2012	Echipamente electronice feroviare. Rețea de comunicații a trenului (TCN). Partea 3-3: Rețea de ramă CANopen (CCN)		
SR EN 62580-1:2017	EN 62580-1:2016	Echipamente electronice feroviare. Sub sisteme feroviare îmbarcate multimedia și de telematică. Partea 1: Arhitectură generală		
SR EN 62621:2016	EN 62621:2016	Aplicații feroviare. Instalații fixe. Tracțiune electrică. Prescripții speciale pentru izolatoare compozite destinate rețelelor de linie aeriană de contact	SR EN 50151:2004	21.12.2018
SR EN 62621:2016/A1:2016	EN 62621:2016/A1:2016	Aplicații feroviare. Instalații fixe. Tracțiune electrică. Prescripții speciale pentru izolatoare compozite destinate rețelelor de linie aeriană de contact		21.12.2018