

PRS LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 32	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 1 di 13

ELENCO Prove Accreditate - Con Campo Fisso in Categoria: 0

Apparati di misura del radiodisturbo e dell'immunità - Apparecchi associati/Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Ancillary equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Potenza di disturbo/Disturbance power (30MHz - 300MHz)	CEI EN 55016-1-3:2007/A1:2017/A2:2020, CISPR 16-1-3:2004/AMD1:2016/AMD2:2020, EN 55016-1-3:2006/A1:2016/A2:2020	—	

Apparati radio/Radio apparatus

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions (9kHz - 40GHz)	RSS-GEN Issue 5:2021	—	

Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio: Apparecchiature medicali per diagnostica in vitro (IVD)/Electrical equipment for measurement, control and laboratory use: In vitro diagnostic (IVD) medical equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	CEI EN 61326-2-6:2014, EN 61326-2-6:2013, EN IEC 61326-2-6:2021, IEC 61326-2-6:2012, IEC 61326-2-6:2020	—	

Apparecchi industriali, scientifici e medicali (ISM)/Industrial, Scientific and Medical (ISM) Equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions (9kHz - 40GHz)	ICES-001 Issue 5:2020	—	

Apparecchi professionali destinati agli ambienti commerciali e dell'industria leggera/Professional equipment in commercial and light-industrial locations

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests (9kHz - 6GHz)	CEI EN IEC 61000-6-8:2021, EN IEC 61000-6-8:2020, IEC 61000-6-8:2020	—	

Apparecchiature audio/video, informatiche e di comunicazione/Audio/video, information and communication technology equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Allegato B - Prove in condizione di funzionamento normale, condizione di funzionamento anormale e condizione di guasto singolo/Normal operating condition tests, abnormal operating condition tests and single fault condition tests, Allegato F - Marcature, istruzioni e salvaguardie di istruzione delle apparecchiature/Equipment markings, instructions, and instructional safeguards, Allegato M - Apparecchiature contenenti batterie e relativi circuiti di protezione/Equipment containing batteries and their protection circuits, Allegato N - Potenziali elettrochimici/Electrochemical potentials (V), Allegato P - Salvaguardie contro gli oggetti conduttori/Safeguards against conductive objects, Allegato T - Prove di resistenza meccanica/Mechanical strength tests, Allegato Y - Requisiti costruttivi per involucri da esterno/Construction requirements for outdoor enclosures, Par 04 - Prescrizioni generali/General requirements, Par 05 - Lesioni per cause elettriche/Electrically-caused injury, Par 06 - Incendio per cause elettriche/Electrically-caused fire, Par 07 - Lesioni causate da sostanze pericolose/Injury caused by hazardous substances, Par 08 - Lesioni per cause meccaniche/Mechanically-caused injury, Par 09 - Lesioni da ustioni termica/Thermal burn injury - escluso/except 4.7; 4.8.4.6; 5.2.2.7; 5.4.1.5.2; 5.4.1.5.3; 5.4.1.8; 5.4.1.10.2; 5.4.1.10.3; 5.4.2; 5.4.3; 5.4.3.3; 5.4.4.3; 5.4.4.4; 5.4.4.5; 5.4.4.6; 5.4.4.7; 5.4.4.9; 5.4.5; 5.4.7; 5.4.10.2; 5.4.10.3; 5.5; 5.6.6; 6.5.1; 6.5.2; 6.6; 8.5.4; 8.5.5; 8.6.2; 8.6.4; 8.7; 8.8; 8.11; 8.12; F.3.7, M.7; M.8; P.4; T.3; T.10; T.11	CEI EN 62368-1:2016/A11:2017/EC:2018, EN 62368-1:2014/AC:2015/A11:2017/AC:2017, IEC 62368-1:2014/Cor1:2015/Cor2:2015	—	

PRS LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 32	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 2 di 13

Allegato B - Prove in condizione di funzionamento normale, condizione di funzionamento anormale e condizione di guasto singolo/Normal operating condition tests, abnormal operating condition tests and single fault condition tests, Allegato F - Marcature, istruzioni e salvaguardie di istruzione delle apparecchiature/Equipment markings, instructions, and instructional safeguards, Allegato M - Apparecchiature contenenti batterie e relativi circuiti di protezione/Equipment containing batteries and their protection circuits, Allegato N - Potenziali elettrochimici/Electrochemical potentials (V), Allegato P - Salvaguardie contro gli oggetti conduttori/Safeguards against conductive objects, Allegato T - Prove di resistenza meccanica/Mechanical strength tests, Allegato Y - Requisiti costruttivi per involucri da esterno/Construction requirements for outdoor enclosures, Par 04 - Prescrizioni generali/General requirements, Par 05 - Lesioni per cause elettriche/Electrically-caused injury, Par 06 - Incendio per cause elettriche/Electrically-caused fire, Par 07 - Lesioni causate da sostanze pericolose/Injury caused by hazardous substances, Par 08 - Lesioni per cause meccaniche/Mechanically-caused injury, Par 09 - Lesioni da ustioni termica/Thermal burn injury - escluso/except 4.4.5; 4.7; 4.8.4.6; 4.1.8; 4.4.4; 4.10.3; 5.2.2.7; 5.4.1.5.2; 5.4.1.5.3; 5.4.1.8; 5.4.1.10.2; 5.4.1.10.3; 5.4.1.10.3; 5.4.2; 5.4.3; 5.4.3.3; 5.4.4.3; 5.4.4.4; 5.4.4.5; 5.4.4.6; 5.4.4.7; 5.4.4.9; 5.4.5; 5.4.7; 5.4.10.2; 5.4.10.3; 5.4.12; 5.5; 5.6.6; 6.4.9; 6.5.1; 6.5.2; 6.6; 8.5.4; 8.5.5; 8.6.2; 8.6.4; 8.7; 8.8; 8.11; 8.12; 9.6; F.3.7; M.7; M.8; P.4; T.3; T.10; T.11; Y2; Y3; Y4; Y5

CEI EN IEC 62368-1:2020, EN IEC 62368-1:2020/A11:2020/AC:2020, EN IEC 62368-1:2024/A11:2024, IEC 62368-1:2018/Cor1:2020, IEC 62368-1:2023

Apparecchiature e servizi radio: cellular Communication User Equipment (UE) radio e apparecchiature ausiliarie/Radio equipment and services: cellular Communication User Equipment (UE) radio and ancillary equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	ETSI EN 301 489-52 V1.2.1 2021	—	

Apparecchiature e servizi radio: dispositivi a corto raggio (SRD) operanti su frequenze comprese tra 9 kHz e 246 GHz/Radio equipment and services: short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests (9kHz - 6GHz)	ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 2019, ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 2023	—	

Apparecchiature e servizi radio: ricevi solo stazioni mobili terrestri (ROMES) operanti nella banda 1,5 GHz che forniscono comunicazioni dati e ricevitori GNSS operanti nella banda RNSS (ROGNSS) che forniscono dati di posizionamento, navigazione e temporizzazione/Radio equipment and services: receive Only Mobile Earth Stations (ROMES) operating in the 1,5 GHz band providing data communications and GNSS receivers operating in the RNSS band (ROGNSS) providing positioning, navigation, and timing data

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	ETSI EN 301 489-19 V2.1.1 2019, ETSI EN 301 489-19 V2.2.1 2022	—	

Apparecchiature e servizi radio: sistemi di trasmissione dati a banda larga/Radio equipment and services: broadband Data Transmission Systems

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 2020, ETSI EN 301 489-17 V3.2.6 2023	—	

Apparecchiature e servizi radio/Radio equipment and services

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 2019	—	

Apparecchiature e sistemi per la navigazione marittima e le radiocomunicazioni/Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 09 - Prove di emissione/Electromagnetic emissions	CEI EN 60945:2003, EN 60945:2002, IEC 60945:2002/COR1:2008	—	

Apparecchiature elettriche di illuminazione e apparecchiature similari/Electrical lighting and similar equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

PRS LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 32	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 3 di 13

Prove di emissioni/Emissions tests (9kHz - 18GHz)

CEI EN 55015:2008/A2:2009, CEI EN 55015:2014/A1:2016, CEI EN IEC 55015:2020, CEI EN IEC 55015:2020/A11:2020, CISPR 15:2005/A1:2006/A2:2008, CISPR 15:2013/A1:2015, CISPR 15:2018, CISPR 15:2018/AMD1:2024, EN 55015:2006/A1:2007/A2:2009, EN 55015:2013/A1:2015, EN IEC 55015:2019/A11:2020

Prove di immunità/Immunity tests

EN IEC 61547:2023, IEC 61547:2020

Prove di immunità/Immunity tests

EN 61547:2009, IEC 61547:2009/Cor1:2010

Apparecchiature elettriche ed elettroniche per ambienti industriali/Electric and electronic equipment for industrial environments
Denominazione della prova / Campi di prova
Metodo di prova
Tecnica di prova
O&I

Prove di emissioni/Emissions tests (9kHz - 6GHz)

CEI EN 61000-6-4:2007/A1:2013, CEI EN 61000-6-4:2020, EN 61000-6-4:2007/A1:2011, EN IEC 61000-6-4:2019, IEC 61000-6-4:2006/A1:2010, IEC 61000-6-4:2018

Prove di immunità/Immunity tests

CEI EN 61000-6-2:2006, CEI EN IEC 61000-6-2:2019, EN 61000-6-2:2005, EN 61000-6-2:2005/Cor1:2005, EN IEC 61000-6-2:2019, IEC 61000-6-2:2005, IEC 61000-6-2:2016

Apparecchiature elettriche ed elettroniche per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera/Electric and electronic equipment for residential, commercial and light-industrial environments
Denominazione della prova / Campi di prova
Metodo di prova
Tecnica di prova
O&I

Prove di immunità/Immunity tests

CEI EN 61000-6-1:2007, CEI EN IEC 61000-6-1:2019, EN 61000-6-1:2007, EN IEC 61000-6-1:2019, IEC 61000-6-1:2005, IEC 61000-6-1:2016

Apparecchiature elettriche ed elettroniche per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera/Apparecchiature elettriche ed elettroniche per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera
Denominazione della prova / Campi di prova
Metodo di prova
Tecnica di prova
O&I

Prove di emissioni/Emissions tests (9kHz - 6GHz)

CEI EN 61000-6-3:2007/A1:2013, CEI EN IEC 61000-6-3:2021, EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012, EN IEC 61000-6-3:2021, IEC 61000-6-3:2006/A1:2010, IEC 61000-6-3:2020

Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment
Denominazione della prova / Campi di prova
Metodo di prova
Tecnica di prova
O&I

Campi irradiati in stretta prossimità/Radiated fields in close proximity (Fino a 15MHz)

CEI EN 61000-4-39:2017, EN 61000-4-39:2017, IEC 61000-4-39:2017

Campi magnetici a frequenza di rete/Power frequency magnetic field - solo/only Fino a 100A/m CW; Fino a 100A/m Pulse (Fino a 100A/m CW; Fino a 100A/m Pulse)

CEI EN 61000-4-8:2013, EN 61000-4-8:1993/A1:2001, EN 61000-4-8:2010, IEC 61000-4-8:1993/AMD1:2000, IEC 61000-4-8:2009

Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions (9kHz - 40GHz)

ANSI C63.4:2014, ANSI C63.4a:2017

PRS LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 32	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 4 di 13

Emissione di correnti armoniche/Harmonic currents emission (0Hz - 2kHz)	CEI EN 61000-3-2:2015, CEI EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021, EN 61000-3-2:2006/A1:2009/A2:2009, EN 61000-3-2:2014, EN IEC 61000-3-2:2019, EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021, EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021/A2:2024, IEC 61000-3-2:2005/A1:2008/A2:2009, IEC 61000-3-2:2014, IEC 61000-3-2:2018/AMD1:2020, IEC 61000-3-2:2018/AMD1:2020/AMD2:2024	—
Misura dei campi elettromagnetici con riferimento all'esposizione umana (0 MHz - 300 GHz)/Measurement methods for electromagnetic fields with regard to human exposure (0 MHz - 300 GHz) - solo/only 7.2	CEI EN 62311:2008, CEI EN IEC 62311:2020, EN 62311:2008, EN IEC 62311:2020, IEC 62311:2007, IEC 62311:2019	—
Misura dei campi elettromagnetici con riferimento all'esposizione umana (10 MHz - 300 GHz)/Measurement methods for electromagnetic fields with regard to human exposure (10 MHz - 300 GHz) - solo/only 4.2	CEI EN 62479:2013, EN 62479:2010, IEC 62479:2010	—
Misura dei campi elettromagnetici con riferimento all'esposizione umana (10 MHz - 300 GHz)/Measurement methods for electromagnetic fields with regard to human exposure (10 MHz - 300 GHz)	CEI EN 50663:2018, EN 50663:2017	—
Misura dei disturbi condotti/Conducted disturbance measurements (9kHz - 30MHz)	CEI EN 55016-2-1:2015/A1:2018, CEI EN 55016-2-1:2015/A1:2018/AC:2022, CISPR 16-2-1:2008/A1:2010/A2:2013, CISPR 16-2-1:2014/AMD1:2017/Cor1:2020, EN 55016-2-1:2009/A1:2011/A2:2013, EN 55016-2-1:2014/A1:2017/AC:2020	—
Misura dei disturbi irradiati/Radiated disturbance measurements (9kHz - 18GHz)	CEI EN 55016-2-3:2017/A1:2020, CISPR 16-2-3:2006, CISPR 16-2-3:2010/AMD1:2010/AMD2:2014, CISPR 16-2-3:2016/AMD1:2019, CISPR 16-2-3:2016/AMD1:2019/AMD2:2023, EN 55016-2-3:2006, EN 55016-2-3:2010/A1:2010/AC:2013/A2:2014, EN 55016-2-3:2017/A1:2019, EN 55016-2-3:2017/A1:2019/A2:2023	—
Potenza di disturbo/Disturbance power (30MHz - 300MHz)	CEI EN 55016-2-2:2012, CISPR 16-2-2:2010, EN 55016-2-2:2011	—
Prova di immunità ad impulso/Surge immunity test (Fino a +/- 4kV)	CEI EN 61000-4-5:2016/A1:2018, EN 61000-4-5:1995/A1:2001, EN 61000-4-5:2006, EN 61000-4-5:2014/A1:2017, IEC 61000-4-5:1995/COR1:1995/AMD1:2000, IEC 61000-4-5:2005/COR1:2009, IEC 61000-4-5:2014/AMD1:2017	—
Prove d'immunità ai campi elettromagnetici irradiati a radiofrequenza/Radiated radio frequency electromagnetic field immunity test (80MHz - 6GHz; Fino a 30V/m)	CEI EN 61000-4-3:2007/A1:2009/A2:2011, CEI EN IEC 61000-4-3:2021, EN 61000-4-3:2002/A1:2002, EN 61000-4-3:2006/A1:2008/A2:2010, EN IEC 61000-4-3:2020, IEC 61000-4-3:2002/Amd1:2002, IEC 61000-4-3:2006/AMD1:2007/AMD2:2010, IEC 61000-4-3:2020	—
Prove di emissione (9 kHz a 18 GHz)/Emission tests (9 kHz a 18 GHz) (9kHz a 18GHz)	CEI EN 55016-1-4:2012/A1:2013/A2:2018, CEI EN IEC 55016-1-4:2019/A1:2021, CISPR 16-1-4:2010/AMD1:2012/AMD2:2017, CISPR 16-1-4:2019/AMD1:2020, CISPR 16-1-4:2019/AMD1:2020/AMD2:2023, EN 55016-1-4:2010/A1:2012/A2:2017, EN IEC 55016-1-4:2019/A1:2020	—

PRS LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 32	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 5 di 13

Prove di emissioni/Emissions tests (9KHz - 1GHz)	CEI EN 55016-1-2:2015/A1:2018, CISPR 16-1-2:2014/AMD1:2017, EN 55016-1-2:2014/A1:2018	—
Prove di immunità a buchi di tensione, brevi interruzioni e variazioni di tensione per apparecchi con corrente di alimentazione fino a 16 A per fase/Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests for equipment with input current up to 16 A per phase	CEI EN 61000-4-11:2006/A1:2018, CEI EN IEC 61000-4-11:2020, EN 61000-4-11:2004/A1:2017, EN IEC 61000-4-11:2020/AC:2020, EN IEC 61000-4-11:2020/AC:2020/AC:2022, IEC 61000-4-11:2004/AMD1:2017, IEC 61000-4-11:2020/COR1:2020, IEC 61000-4-11:2020/COR1:2020/COR2:2022	—
Prove di immunità a scariche di elettricità statica/Electrostatic discharge immunity test (Fino a +/- 8kV a contatto e +/- 15kV in aria)	CEI EN 61000-4-2:2011, EN 61000-4-2:1995/A1:1998/A2:2001, EN 61000-4-2:2009, IEC 61000-4-2:1995/A1:1998/A2:2000, IEC 61000-4-2:2008	—
Prove di immunità ai disturbi condotti, indotti da campi a radio frequenza/Conducted disturbances induced by radio-frequency field immunity test (0,15MHz - 230MHz)	CEI EN 61000-4-6:2014, EN 61000-4-6:2007, EN 61000-4-6:2009, EN 61000-4-6:2014/AC:2015, EN IEC 61000-4-6:2023, IEC 61000-4-6:2003/A1:2004/A2:2006, IEC 61000-4-6:2008, IEC 61000-4-6:2013/COR1:2015, IEC 61000-4-6:2023	—
Prove di immunità ai transitori - raffiche di impulsi elettrici veloci (burst)/Electrical fast transient - burst immunity test (Fino a +/- 4kV)	CEI EN 61000-4-4:2013, EN 61000-4-4:2004/A1:2010, EN 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-4:2004/COR1:2006/COR2:2007/AMD1:2010, IEC 61000-4-4:2012	—
Variazioni di tensione, fluttuazioni di tensione e del flicker/Voltage changes, voltage fluctuations and flicker	CEI EN 61000-3-3:2014/EC:2014/EC:2016/A1:2020, EN 61000-3-3:2008, EN 61000-3-3:2013, EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021, EN 61000-3-3:2013/A1:2019/A2:2021/AC:2022, IEC 61000-3-3:2008, IEC 61000-3-3:2013/AMD1:2017/AMD2:2021/COR1:2022	—

Apparecchiature elettriche per la misurazione, il controllo e l'uso in laboratorio/Electrical equipment for measurement, control and laboratory use

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 04 - Prove in condizioni di guasto/Tests under fault conditions, Par 05 - Marcatura e istruzioni/Marking and instructions, Par 06 - Protezione contro le scosse elettriche/Protection against electric shock, Par 07 - Protezione contro i pericoli meccanici/Protection against mechanical hazards, Par 08 - Resistenza alle sollecitazioni meccaniche/Resistance to mechanical stresses, Par 09 - Protezione contro la propagazione della fiamma/Protection against the spread of fire, Par 10 - Limiti di temperatura dell'apparecchio e resistenza al calore/Equipment temperature limits and resistance to heat, Par 14 - Componenti e sottoassiemi/Components and subassemblies, Par 15 - Protezione mediante interblocchi/Protection by interlocks, Par 16 - Pericoli intrinseci all'applicazione/Hazards resulting from application, Par 17 - Valutazione dei rischi/Risk assessment - escluso/except 6.1; 6.2; 6.3; 6.5.2.4; 6.5.2.5; 6.7; 6.10.2; 6.10.3; 7.4; 7.5; 7.6; 9.3; 9.4; 10.5.1; 10.5.3; 14.7; 14.8; Annex G; Annex H; Annex K	CEI EN 61010-1:2013/EC1:2017/A1:2019, EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019, IEC 61010-1:2010/COR1:2011/COR2:2013/AMD1:2016/COR1:2019	—	
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	CEI EN 61326-1:2013, EN 61326-1:2013, EN IEC 61326-1:2021, IEC 61326-1:2012, IEC 61326-1:2020	—	

Apparecchiature elettromedicali/Medical electrical equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

PRs LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO		Revisione: 32	Data: 23/01/2025
		Sede A	pag. 6 di 13
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests		CEI EN 60601-1-2:2016/A1:2021, EN 60601-1-2:2001/A1:2006, EN 60601-1-2:2007/EC:2010, EN 60601-1-2:2015/A1:2021, IEC 60601-1-2:2001/A1:2004, IEC 60601-1-2:2007, IEC 60601-1-2:2014/A1:2020	
Apparecchiature elettroniche destinate all'installazione post vendita su veicoli/Aftermarket electronic equipment in vehicles			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 7.1 - Disturbi irradiati a banda larga/Broadband radiated disturbances, Par 7.2 - Disturbi a banda stretta/Narrowband disturbance, Par 7.3 - Disturbi transitori condotti/Conducted transient disturbances, Par 7.4 - Immunità transitoria condotta/Conducted transient immunity	CEI EN 50498:2013, EN 50498:2010	—	
Apparecchiature industriali, scientifiche e medicali/Industrial, scientific and medical equipment			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions (9kHz - 40GHz)	FCC MP-5 (February 1986) FCC Part 18	—	
Prove di emissioni/Emissions tests (9KHz - 18GHz)	CEI EN 55011:2018/A1:2019/A11:2020/A2:2021, CISPR 11:2003/A1:2004/A2:2006, CISPR 11:2009/A1:2010, CISPR 11:2015/AMD1:2016/AMD2:2019, CISPR 11:2024, EN 55011:2009/A1:2010, EN 55011:2016/A1:2017/A11:2020/A2:2021	—	
Apparecchiature multimediali/Multimedia equipment			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests (9kHz - 6GHz)	CEI EN 55032:2015/EC:2018/A1:2021/A11:2020, CISPR 32:2015/Cor1:2016/AMD1:2019, EN 55032:2015/AC:2016/A1:2020/A11:2020	—	
Prove di immunità/Immunity tests - escluso/except 4.2.7	CEI EN 55035:2018/A11:2021, CISPR 35:2016, EN 55035:2017/A11:2020, KN 35:2015	—	
Apparecchiature per applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane: Apparecchi di segnalamento e telecomunicazioni/Appliances for railway applications: Signalling and telecommunications apparatus			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	CEI EN 50121-4:2017/A1:2019, EN 50121-4:2016/A1:2019	—	
Apparecchiature per applicazioni ferroviarie, tranviarie, filoviarie e metropolitane: materiale rotabile/Appliances for railway applications: Rolling stock - Apparatus			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	CEI EN 50121-3-2:2017/A1:2019, EN 50121-3-2:2006/AC:2008, EN 50121-3-2:2015, EN 50121-3-2:2016/A1:2019	—	
Apparecchiature per radiocomunicazione/Radiocommunications Apparatus			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions - solo/only RF Exp. (9kHz - 40GHz)	Measurement: RSS-102 Issue 5:2021 (RF Exp.), Measurement: RSS-102 Issue 6:2023 (RF Exp.)	—	
Apparecchiature radio e non radio combinate e/o integrate: apparecchiature destinate all'uso in luoghi industriali/Combined and/or integrated radio and non-radio equipment: equipment intended to be used in industrial locations			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	ETSI EN 303 446-2 V1.2.1 2019	—	

PRS LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018		
	Revisione: 32	Data: 23/01/2025	
	Sede A	pag. 7 di 13	

Apparecchiature radio e non radio combinate e/o integrate: apparecchiature destinate all'uso in luoghi residenziali, commerciali e dell'industria leggera/Combined and/or integrated radio and non-radio equipment: equipment intended to be used in residential, commercial and light industry locations

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests, Prove di immunità/Immunity tests	ETSI EN 303 446-1 V1.2.1 2019	—	—

Apparecchiature radio non soggette a licenza: apparecchiature di Categoria I/Licence-Exempt Radio Apparatus: Category I Equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions	RSS-210 Issue 10:2020, RSS-210 Issue 11:2024	—	—

Ascensori/Lifts, Marciapiedi mobili/Moving walks, Scale mobili/Escalators

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di emissioni/Emissions tests	EN 12015:2014, EN 12015:2020, UNI EN 12015:2020	—	—
Prove di immunità/Immunity tests	EN 12016:2013, UNI EN 12016:2013	—	—

Bicicletta assistita da energia elettrica /Electric Power Assisted Cycle (EPAC)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
C.2 Radiazione elettromagnetica a banda larga/Broad-band electromagnetic radiation, C.3 Radiazione elettromagnetica a banda stretta/Narrow electromagnetic radiation, C.4 Immunità alla radiazione elettromagnetica/Immunity to electromagnetic radiation, C.5 Radiazione elettromagnetica a banda larga di entità tecniche separate/Broad-band electromagnetic radiation from separate technical units, C.6 Radiazione elettromagnetica a banda stretta di entità tecniche separate/Narrow-band electromagnetic radiation from separate technical units, C.7.6.1.2 Prova BCI/BCI tests, C.7.6.1.4 Prova in camera anecoica/Absorber line chamber test, C.8 Collaudo ESD/ESD test	EN 15194:2017, EN 15194:2017/A1:2023	—	—

Componenti di sistemi antincendio, antintrusione e di allarme personale/Components of fire, intruder, hold up, CCTV, access control and social alarm systems

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di immunità/Immunity tests	CEI EN 50130-4:2012/A1:2015, EN 50130-4:2011/A1:2014	—	—

Componenti e apparecchiature elettriche/elettroniche per veicoli a motore/Components and electrical/electronic equipment for motor vehicles

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Immunità delle UEE ai campi elettromagnetici/Immunity of electrical/electronic subassemblies to electromagnetic radiation	Dir CE 104/2004 14/10/2004 GU CE L337 13/11/2004 Annex IX	—	—
Immunità e emissione di transitori da parte di UEE/Immunity to and emission of transient of electrical/electronic subassemblies	Dir CE 104/2004 14/10/2004 GU CE L337 13/11/2004 Annex X	—	—
Metodo di misura delle emissioni elettromagnetiche a banda larga irradiate da unità elettriche/elettroniche (UEE)/Method of measurement of radiated broadband electromagnetic emissions from electrical/electronic subassemblies	Dir CE 104/2004 14/10/2004 GU CE L337 13/11/2004 Annex VII	—	—
Metodo di misura delle emissioni elettromagnetiche a banda stretta irradiate da UEE/Method of measurement of radiated narrowband electromagnetic emissions from electrical/electronic subassemblies	Dir CE 104/2004 14/10/2004 GU CE L337 13/11/2004 Annex VIII	—	—

Dispositivi a corto raggio (SRD) - Apparecchiature radio nella gamma di frequenza da 9 kHz a 25 MHz e sistemi ad anello induttivo nella gamma di frequenza da 9 kHz a 30 MHz/Short Range Devices (SRD) - Radio equipment in the frequency range 9 kHz to 25 MHz and inductive loop systems in the frequency range 9 kHz to 30 MHz

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 300 330 V2.1.1 2017	—	—

Dispositivi a corto raggio (SRD) in funzione nella gamma di frequenza da 25 MHz a 1 000 MHz - Apparecchiature radio non specifiche/Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz - Non specific radio equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 300 220-2 V3.1.1 2017, ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 2018	—	—

Dispositivi a corto raggio (SRD) in funzione nella gamma di frequenza da 25 MHz a 1 000 MHz: allarmi wireless operanti nelle bande di frequenza LDC/HR designate da 868,60 MHz a 868,70 MHz, da 869,25 MHz a 869,40 MHz, da 869,65 MHz a 869,70 MHz/Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz: wireless alarms operating in designated LDC/HR frequency bands 868,60 MHz to 868,70 MHz, 869,25 MHz to 869,40 MHz, 869,65 MHz to 869,70 MHz

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
--	-----------------	------------------	-----

PRs LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO		Revisione: 32	Data: 23/01/2025
		Sede A	pag. 8 di 13
Prove radio/Radio test (9kHz - 40GHz)		ETSI EN 300 220-3-2 V1.1.1 2017	
Dispositivi a corto raggio (SRD) in funzione nella gamma di frequenza da 25 MHz a 1 000 MHz: apparecchiature ad alta affidabilità a basso ciclo di lavoro, sistemi di allarme sociale operanti su frequenze designate (da 869,200 MHz a 869,250 MHz)/Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz: low duty cycle high reliability equipment, social alarms equipment operating on designated frequencies (869,200 MHz to 869,250 MHz)			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 300 220-3-1 V2.1.1 2016		
Dispositivi a corto raggio (SRD) in funzione nella gamma di frequenza da 25 MHz a 1 000 MHz: dispositivi di misurazione che operano nella banda designata da 169.400 MHz a 169.475 MHz/Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz: metering devices operating in designated band 169,400 MHz to 169,475 MHz			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 300 220-4 V1.1.1 2017		
Dispositivi a corto raggio (SRD) in funzione nella gamma di frequenza da 25 MHz a 1 000 MHz/Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 2017		
Dispositivi elettrici automatici di comando - Valvole dell'acqua ad azionamento elettrico/Automatic electrical controls - Electrically operated water valves			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Annex ZD - Prove di immunità EMC per i dispositivi di comando/EMC immunity for controls, Par 23 - Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) - emissione/Electromagnetic compatibility (EMC) requirements - emission, Par 26 - Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) - immunità/Electromagnetic compatibility (EMC) requirements - immunity	CEI EN IEC 60730-2-8:2020/A1:2022, EN IEC 60730-2-8:2020/A1:2021, IEC 60730-2-8:2018/AMD1:2021/COR1:2022	—	
Dispositivi elettrici automatici di comando - Attuatori elettrici/Automatic electrical controls - Electric actuators			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Annex H - Prescrizioni per i dispositivi di comando elettronici/Requirements for electronic controls, Annex ZD - Prove di immunità EMC per i dispositivi di comando/EMC immunity for controls, Par 23 - Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) - emissione/Electromagnetic compatibility (EMC) requirements - emission, Par 26 - Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) - immunità/Electromagnetic compatibility (EMC) requirements - immunity - solo/only H.23; H.26	CEI EN IEC 60730-2-14:2019, EN IEC 60730-2-14:2019/A1:2021/A2:2022, IEC 60730-2-14:2017/AMD1:2019/AMD2:2021	—	
Dispositivi elettrici automatici di comando - dispositivi di comando termosensibili/Automatic electrical controls - temperature sensing controls			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Annex H - Prescrizioni per i dispositivi di comando elettronici/Requirements for electronic controls, Annex ZD - Prove di immunità EMC per i dispositivi di comando/EMC immunity for controls, Par 23 - Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) - emissione/Electromagnetic compatibility (EMC) requirements - emission, Par 26 - Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) - immunità/Electromagnetic compatibility (EMC) requirements - immunity - solo/only H.23; H.26	CEI EN IEC 60730-2-9:2019/A1:2020, EN IEC 60730-2-9:2019/A1:2019/A2:2020, IEC 60730-2-9:2015/AMD1:2018/AMD2:2020	—	
Dispositivi elettrici automatici di comando - Temporizzatori ed interruttori a tempo/Automatic electrical controls - Timers and time switches			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Annex H - Prescrizioni per i dispositivi di comando elettronici/Requirements for electronic controls, Annex ZD - Prove di immunità EMC per i dispositivi di comando/EMC immunity for controls, Par 23 - Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) - emissione/Electromagnetic compatibility (EMC) requirements - emission, Par 26 - Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) - immunità/Electromagnetic compatibility (EMC) requirements - immunity - solo/only H.23; H.26	CEI EN 60730-2-7:2012, CEI EN IEC 60730-2-7:2020, EN 60730-2-7:2010/AC:2011, EN IEC 60730-2-7:2020, IEC 60730-2-7:2008, IEC 60730-2-7:2015	—	
Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare/Automatic electrical controls for household and similar use			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I

PRS LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 32	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 9 di 13

Annex H - Prescrizioni per i dispositivi di comando elettronici/Requirements for electronic controls, Annex ZD - Prove di immunità EMC per i dispositivi di comando/EMC immunity for controls, Par 23 - Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) - emissione/Electromagnetic compatibility (EMC) requirements - emission, Par 26 - Prescrizioni per la compatibilità elettromagnetica (EMC) - immunità/Electromagnetic compatibility (EMC) requirements - immunity - solo/only H.23; H.26

CEI EN 60730-1:2017/A1:2019, CEI EN 60730-1:2019/A1:2020, EN 60730-1:2011, EN 60730-1:2016/A1:2019, EN 60730-1:2016/A1:2019/A2:2022, EN IEC 60730-1:2024/A11:2024, IEC 60730-1:2010, IEC 60730-1:2013/Cor1:2014/AMD1:2015/AMD2:2020, IEC 60730-1:2022

Dispositivi elettrici ed elettronici per applicazione veicolistiche/Electrical and electronic applications for vehicular

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Burst sulle linee di alimentazione AC e DC/Burst disturbances conducted along AC and DC power lines, Immunità delle ESA ai disturbi Fast transient/Immunity of an ESA to Electrical Fast Transient	UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 21, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 21, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 21	—	
Emissione di armoniche generate su linee di alimentazione AC da un ESA/Emission of harmonics generated on AC power lines from an ESA	UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 17, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 17, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 17	—	
Emissione di disturbi condotti a radiofrequenza su linee elettriche CA o CC da un ESA/Emission of radiofrequency conducted disturbances on AC or DC power lines from an ESA	UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 19, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 19, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 19	—	
Emissione di disturbi condotti a radiofrequenza su una porta di rete cablata da un ESA/Emission of radiofrequency conducted disturbances on wired network port from an ESA	UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 20, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 20, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 20	—	
Emissione di variazioni di tensione, fluttuazioni di tensione e flicker su linee di alimentazione CA da un ESA/Emission of voltage changes, voltage fluctuations and flicker on AC power lines from an ESA	UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 18, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 18, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 18	—	
Emissione irradiata/Radiated emission, Prove di immunità/Immunity tests (ALSE Fino a 1GHz 50V/m; Da 1GHz a 2GHz 30V/m; BCI Fino a 100mA Da 1MHz a 400MHz; Emissione da 150kHz - 2,5GHz)	UNECE 116R01/01 (2023)	—	
Emissioni elettromagnetiche condotte/Conducted emission, Emissioni elettromagnetiche irradiate/Radiated emission (150kHz - 2,5GHz)	CEI EN 55025:2017/EC:2018, CISPR 25:2002/Cor 1:2004, CISPR 25:2008/Cor 1:2009, CISPR 25:2016/Cor 1:2017, CISPR 25:2021, EN 55025:2008, EN 55025:2017/AC1:2017, EN IEC 55025:2022	—	
Emissioni elettromagnetiche irradiate/Radiated emission	UNECE 10R/03 (2008) Annex 7, UNECE 10R/03 (2008) Annex 8, UNECE 10R/04 (2012) Annex 7, UNECE 10R/04 (2012) Annex 8, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 7, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 8, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 7, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 8, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 7, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 8	EMC	
Emissioni transitorie/Transient emission, Prove di immunità a disturbi transitori su linee di alimentazione/Electrical transient conduction along supply lines only immunity test	ISO 7637-2:2004/Amd1:2008, ISO 7637-2:2011	—	
Emissioni transitorie/Transient emission, Prove di immunità a disturbi transitori su linee di alimentazione/Electrical transient conduction along supply lines only immunity test	UNECE 10R/03 (2008) Annex 10, UNECE 10R/04 (2012) Annex 10, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 10, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 10, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 10	EMC	
Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati a banda stretta (BCI-Test)/Immunity to disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy (BCI-test) (Fino a 100mA; Da 1MHz a 400MHz)	ISO 11452-4:2005/Cor.1:2009, ISO 11452-4:2011, ISO 11452-4:2020	—	

PRS LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
		Revisione: 32	Data: 23/01/2025
		Sede A	pag. 10 di 13
Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati a banda stretta (BCI-Test)/Immunity to disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy (BCI-test), Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati/Radiated electromagnetic field immunity test		UNECE 10R/03 (2008) Annex 9, UNECE 10R/04 (2012) Annex 9, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 9, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 9, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 9	EMC
Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati/Radiated electromagnetic field immunity test (Fino a 1GHz 50V/m; Da 1GHz a 2GHz 30V/m)		ISO 11452-2:2004, ISO 11452-2:2019	—
Test per l'immunità degli ESA ai surge condotti lungo le linee di alimentazione AC e DC/Testing for immunity of ESAs to surges conducted along AC and DC power lines		UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 22, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 22, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 22	—
Dispositivi per il trasferimento senza fili di energia/Wireless Power Transfer Devices			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>
Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions (9kHz - 40GHz)		RSS-216 Issue 2:2020, RSS-216 Issue 3:2024	—
Dispositivi radio non soggetti a licenza/Unlicensed Wireless Devices			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>
Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions (9kHz - 40GHz)		ANSI C63.10:2013, ANSI C63.10:2020, ANSI C63.10:2020/Cor1:2023	—
Dispositivi per la tecnologia dell'informazione (inclusi dispositivi digitali)/Information Technology Equipment (including digital apparatus)			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>
Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions (9kHz - 40GHz)		ICES-003 Issue 7:2020	—
Elettrodomestici, utensili elettrici e apparecchi simili/Household appliances, electric tools and similar apparatus			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>
Prove di emissioni/Emissions tests (150kHz - 6GHz)		CEI EN 55014-1:2008/A1:2010/A2:2012, CEI EN 55014-1:2019/A11:2020, CEI EN 55014-1:2021, CISPR 14-1:2005/A1:2008/A2:2011, CISPR 14-1:2016/Cor1:2016, CISPR 14-1:2020, EN 55014-1:2006/A1:2009/A2:2011, EN 55014-1:2017/A11:2020, EN IEC 55014-1:2021	—
Prove di immunità/Immunity tests		CEI EN 55014-2:1998/A1:2002/A2:2009, CEI EN 55014-2:2016, CEI EN IEC 55014-2:2021, CISPR 14-2:1997/A1:2001/A2:2008, CISPR 14-2:2015, CISPR 14-2:2020, EN 55014-2:1997/A1:2001/A2:2008, EN 55014-2:2015, EN IEC 55014-2:2021	—
Elettrodomestici/Household and similar electrical appliance			
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>		<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>
Par 19 - Funzionamento anormale/Abnormal operation - solo/only 19.11.4		CEI EN 60335-1:2013/EC:2014/A11:2015/A13:2018/A1:2019/A2:2019/A14:2019, CEI EN 60335-1:2013/EC:2014/A11:2015/A13:2018/A1:2019/A2:2019/A14:2019/A15:2022, EN 60335-1:2012/A11:2014/AC:2014/A13:2017/A14:2019/A1:2019/A2:2019, EN 60335-1:2012/A11:2014/AC:2014/A13:2017/A14:2019/A1:2019/A2:2019/A15:2021 Riritirato, IEC 60335-1:2010/COR1:2010/COR2:2011/AMD1:2013/AMD2:2016/COR1:2014	—
Par 19 - Funzionamento anormale/Abnormal operation - solo/only 19.11.4		EN IEC 60335-1:2023/A11:2023, IEC 60335-1:2020/COR1:2021	—

PRS LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 32	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 11 di 13

Equipaggiamenti elettronici utilizzati su materiale rotabile/Electronic equipment used on rolling stock

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 13.4.8 - Prove di compatibilità elettromagnetica/EMC test	CEI EN 50155:2018/EC:2018 Ririrato, EN 50155:2017	—	
Par 13.4.9 - Prove di compatibilità elettromagnetica /Electromagnetic compatibility test	CEI EN 50155:2022, EN 50155:2021	—	

Porte pedonali motorizzate/Power operated pedestrian doors

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove di compatibilità elettromagnetica (EMC)/Electromagnetic Compatibility (EMC) tests - solo/only 4.12	EN 16361:2013/A1:2016	—	

Radiatori intenzionali/Intentional Radiators

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions (9kHz - 40GHz)	ANSI C63.10:2013, ANSI C63.10:2020, FCC 47 CFR - Part 15 Subpart C 1989	—	

Radiatori non intenzionali/Unintentional Radiators

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions (9kHz - 40GHz)	ANSI C63.4:2014, ANSI C63.4a:2017, FCC 47 CFR - Part 15 Subpart B 1989	—	

Reti cellulari IMT: accesso radio terrestre universale evoluto (E-UTRA) Apparecchiatura utente (UE)/IMT cellular networks: evolved Universal Terrestrial Radio Access (E-UTRA) User Equipment (UE)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test - solo/only 4.2.2; 4.2.4; 4.2.10 (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 301 908-13 V.13.2.1 2022	—	

Reti cellulari IMT/IMT cellular networks

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test (9kHz - 40 GHz)	ETSI EN 301 908-1 V15.2.1 2023	—	

Reti cellulari IMT/IMT cellular networks, Reti cellulari IMT: CDMA Direct Spread (UTRA FDD) User Equipment (UE)/IMT cellular networks - CDMA Direct Spread (UTRA FDD) User Equipment (UE)

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test - solo/only 4.2.2; 4.2.4; 4.2.10 (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 301 908-2 V.13.1.1 2020	—	

RLAN a 5 GHz/5 GHz RLAN

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test - solo/only 4.2.1; 4.2.2; 4.2.3; 4.2.4.1; 4.2.4.2; 4.2.5 (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 301 893 V2.1.1 2017	—	

Short Range Devices (SRD) - Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range/Dispositivi a corto raggio (SRD) - Apparecchiature radio da utilizzare nella gamma di frequenza da 1 GHz a 40 GHz

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 300 440 V2.1.1 2017, ETSI EN 300 440 V2.2.1 2018	—	

Sistema globale per le comunicazioni mobili (GSM) - Apparecchiature per stazioni mobili (MS)/Global System for Mobile communications (GSM) - Mobile Stations (MS) equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test - solo/only 5.3.12, 5.3.13, 5.3.14, 5.3.15, 5.3.16, 5.3.17, 5.3.18, 5.3.19, 4.2.5; 4.2.12, 4.2.13, 4.2.14, 4.2.15, 4.2.16, 4.2.17, 4.2.18, 4.2.19 (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 301 511 V12.5.1 2017	—	

Sistemi di allarme - Sistemi antintrusione e rapina/Alarm systems - Intrusion and hold-up systems

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 6.8 - Classificazione e condizioni ambientali/Environmental classification and conditions - solo/only Tab.4: prove EMC	CEI EN 50131-2-6:2009, EN 50131-2-6:2008, IEC 62642-2-6:2010	—	

Sistemi di allarme - Sistemi di allarme intrusione e rapina - Rivelatori combinati a infrarosso passivo e a microonde/Intrusion and hold-up systems - Combined passive infrared and microwave detectors

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 6.9 - Classificazione e condizioni ambientali/Environmental classification and conditions - solo/only Tab.7: prova 9	CEI EN 50131-2-4:2008, EN 50131-2-4:2008, IEC 62642-2-4:2010	—	

PRS LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 32	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 12 di 13

Sistemi di allarme - Sistemi di allarme intrusione e rapina - Alimentatori/Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Power supplies

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 7.23 - Classificazione Ambientale ed EMC/Environmental and EMC - solo/only Tab.6: prova 15 e prova 16	CEI EN 50131-6:2008/A1:2015, EN 50131-6:2008/A1:2014, IEC 62642-6:2011	—	

Sistemi di allarme - Sistemi di allarme intrusione e rapina - Apparat di controllo e indicazione (Centrali d'allarme)/Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Control and indicating equipment

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 11.14 - Prove ambientali ed EMC/Environmental and EMC tests - solo/only Tab.32: prova 16	CEI EN 50131-3:2009, EN 50131-3:2009/Cor:2010, IEC 62642-3:2010	—	

Sistemi di allarme - Sistemi di allarme intrusione e rapina - Dispositivi di segnalazione/Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Warning devices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 6.9 - Ambientale/Environmental - solo/only Tab.11: prova 14	CEI EN 50131-4:2010, EN 50131-4:2009, IEC 62642-4:2010	—	

Sistemi di allarme - Sistemi di allarme intrusione e rapina - Rivelatori a microonde/Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Microwave detectors

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 6.9 - Classificazione e condizioni ambientali/Environmental classification and conditions - solo/only Tab.7: prove EMC	CEI EN 50131-2-3:2009, EN 50131-2-3:2008, IEC 62642-2-3:2010	—	

Sistemi di allarme - Sistemi di allarme intrusione e rapina - Rivelatori combinati ad infrarosso passivo e ad ultrasuoni/Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Combined passive infrared and ultrasonic detectors

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 6.10 - Classificazione e condizioni ambientali/Environmental classification and conditions - solo/only Tab.7: prova 9	CEI EN 50131-2-5:2009, EN 50131-2-5:2008, IEC 62642-2-5:2010	—	

Sistemi di allarme - Sistemi di allarme intrusione e rapina - Rivelatori di intrusione - Rivelatori a infrarosso passivo/Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Intrusion detectors - Passive infrared detectors

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Par 6.9 - Classificazione e condizioni ambientali/Environmental classification and conditions - solo/only Tab.7: prova 9	CEI EN 50131-2-2:2008, EN 50131-2-2:2008, IEC 62642-2-2:2010	—	

Sistemi di trasmissione a banda larga - Apparecchiature di trasmissione dati operanti nella banda 2,4 GHz/Wideband transmission systems - Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 300 328 V2.2.2 2019	—	

Sistemi di trasmissione di potenza senza fili, che utilizzano tecnologie diverse dal raggio di radiofrequenza, nelle gamme 19 - 21 kHz, 59 - 61 kHz, 79 - 90 kHz, 100 - 300 kHz, 6 765 - 6 795 kHz/Wireless power transmission systems, using technologies other than radio frequency beam, in the 19 - 21 kHz, 59 - 61 kHz, 79 - 90 kHz, 100 - 300 kHz, 6 765 - 6 795 kHz ranges

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 303 417 V1.1.1 2017	—	

Sistemi di trasmissione digitale (DTS), Sistemi con frequency hopping (FHSS) e reti locali non soggette a licenza/Digital Transmission Systems (DTSs), Frequency Hopping Systems (FHSS) and Licence-Exempt Local Area Network (LE-LAN) Devices

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Compatibilità elettromagnetica - emissioni radiate e condotte/Electromagnetic compatibility - Radiated and conducted emissions - escluso/except DFS (9kHz - 40GHz)	RSS-247 Issue 2:2017 + ANSI C63.10:2013, RSS-247 Issue 2:2017 + ANSI C63.10:2020, RSS-247 Issue 3:2023 + ANSI C63.10:2020, RSS-247 Issue 3:2023 + ANSI C63.10:2020/Cor1:2023, RSS-247 Issue 3:2023 + IEEE C63.10:2020/a:2024	—	

Stazioni e Sistemi Satellitari Terrestri (SES); ricevitori GNSS (Global Navigation Satellite System); apparecchiature radio operanti nelle bande di frequenza da 1 164 MHz a 1 300 MHz e da 1 559 MHz a 1 610 MHz/Satellite Earth Stations and Systems (SES); Global Navigation Satellite System (GNSS) receivers; Radio equipment operating in the 1 164 MHz to 1 300 MHz and 1 559 MHz to 1 610 MHz frequency bands

Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I
Prove radio/Radio test - solo/only 4.2.2 (9kHz - 40GHz)	ETSI EN 303 413 V1.2.1 2021	—	

PRS LAB srl Unipersonale - Sede di Faloppio Via Campagna, 92 22020 Faloppio CO	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
	Revisione: 32	Data: 23/01/2025
	Sede A	pag. 13 di 13

Veicoli/Vehicles

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Emissioni elettromagnetiche irradiate/Radiated emission	UNECE 10R/03 (2008) Annex 4, UNECE 10R/03 (2008) Annex 5, UNECE 10R/04 (2012) Annex 4, UNECE 10R/04 (2012) Annex 5, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 4, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 5, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 4, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 5, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 4, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 5	—	
Immunità dei veicoli alle radiazioni elettromagnetiche/Immunity of vehicles to electromagnetic radiation - solo/only Veicoli due ruote	Dir CE 104/2004 14/10/2004 GU CE L337 13/11/2004 Annex VI	—	
Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati a banda stretta (BCI-Test)/Immunity to disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy (BCI-test), Prove di immunità ai campi elettromagnetici irradiati/Radiated electromagnetic field immunity test	UNECE 10R/03 (2008) Annex 6, UNECE 10R/04 (2012) Annex 6, UNECE 10R05/00 (2014) + 10R05/02 (2019) Annex 6, UNECE 10R06/01 (2020) Annex 6, UNECE 10R06/02 (2022) Annex 6	EMC	

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable
 Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02/For the definition of the test "category" indicated in the title, see ACCREDIA General Regulation RG-02.

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio/The QRcode allows to directly access to the website www.accredia.it to verify the validity of the test list and of the accreditation certificate issued to the laboratory.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate/Any "X" symbol in the "O&I" column indicates that the laboratory is also accredited to provide opinions and interpretations based on the results of the specific marked tests.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accREDITAMENTO per la specifica attività riportata a fianco/Any symbol (*) indicates that a suspension of accreditation is active for the specific activity shown next to it.

