

IdentNr 0274 Prüflaboratorium  
 Standort TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH - Standort Wien - EMV Information Technology  
 Deutschstraße 10, 1230 Wien

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN 50155 (2017-10)	Bahnanwendungen - Elektronische Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen	Sichtprüfung, Prüfung des Betriebsverhaltens und der Stromversorgung, Isolationsprüfung, Klimaprüfungen, Salznebelprüfung, Schutzartprüfung, EMV-Prüfung, Schwing- und Schockprüfung	Bahnanwendungen; Fahrzeuge	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 50360 (2017-10)	Produktnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von schnurlosen Kommunikationsgeräten mit den Basisgrenzwerten und Expositionsgrenzwerten für die Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern im Frequenzbereich von 300 MHz bis 6 GHz: Geräte, die in enger Nachbarschaft zum Ohr benutzt werden	EMF - Expositionsbewertung	Mobile Endgeräte	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50364 (2018-01)	Produktnorm für die Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern von Geräten, die im Frequenzbereich von 0 Hz bis 300 GHz betrieben und in der elektronischen Artikelüberwachung (en: EAS), Hochfrequenz-Identifizierung (en: RFID) und ähnlichen Anwendungen verwendet werden	EMF - Expositionsbewertung	Geräte zur Artikelüberwachung (EAS; RFID)	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50383 (2010-06)	Grundnorm für die Berechnung und Messung der elektromagnetischen Feldstärke und SAR in Bezug auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern von	EMF - Expositionsbewertung	Mobilfunk Basisstationen und stationäre Teilnehmergeräte	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
			Mobilfunk-Basisstationen und stationären Teilnehmergeräten von schnurlosen Telekommunikationsanlagen (110 MHz bis 40 GHz)				
N		EN 50384 (2002-08)	Produktnorm zur Konformitätsüberprüfung von Mobilfunk-Basisstationen und stationären Teilnehmergeräten für schnurlose Telekommunikationsanlagen im Hinblick auf die Basisgrenz- und Referenzwerte bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (110 MHz bis 40 GHz) - Berufliche Exposition	EMF - Expositionsbewertung	Mobilfunk Basisstationen und stationäre Teilnehmergeräte	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50385 (2017-10)	Produktnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von Einrichtungen für Basisstationen bei ihrer Inverkehrbringung mit Grenzwerten für die Exposition von Personen gegenüber hochfrequenten elektromagnetischen Feldern (110 MHz bis 100 GHz)	EMF - Expositionsbewertung	Mobilfunk Basisstationen und stationäre Teilnehmergeräte	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50400 (2006-06)	Grundnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von stationären Einrichtungen für Funkübertragungen (110 MHz bis 40 GHz), die zur Verwendung in schnurlosen Telekommunikationsnetzen vorgesehen sind, bei ihrer Inbetriebnahme mit den Basisgrenzwerten oder den Referenzwerten bezüglich der Exposition der Allgemeinbevölkerung gegenüber hochfrequenten elektromagnetischen Feldern	EMF - Expositionsbewertung	Stationäre Funkeinrichtungen	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50401 (2017-10)	Produktnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von Einrichtungen für Basisstationen bei ihrer Inbetriebnahme mit Grenzwerten für die Exposition von Personen	EMF - Expositionsbewertung	Basisstationen	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
			gegenüber hochfrequenten elektromagnetischen Feldern (110 MHz bis 100 GHz)				
N		EN 50413 (2019-10)	Grundnorm zu Mess- und Berechnungsverfahren der Exposition von Personen in elektrischen, magnetischen und elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz)	EMF - Expositionsbewertung	Personenschutz	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50420 (2006-06)	Grundnorm für die Ermittlung der Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern von einzelnen Rundfunksendern (30 MHz bis 40 GHz)	EMF - Expositionsbewertung	Rundfunksender	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50421 (2006-06)	Produktnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von einzelnen Rundfunksendern mit den Referenzwerten oder den Basisgrenzwerten bezüglich der Exposition der Allgemeinbevölkerung gegenüber hochfrequenten elektromagnetischen Feldern (30 MHz bis 40 GHz)	EMF - Expositionsbewertung	Rundfunksender	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50444 (2008-02)	Grundnorm zur Ermittlung der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern von Einrichtungen zum Lichtbogenschweißen und artverwandten Prozessen	EMF - Expositionsbewertung	Lichtbogenschweißeinrichtungen	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50475 (2008-06)	Grundnorm für die Berechnung und Messung der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern von Rundfunksendern in den KW-Bändern (3 MHz bis 30 MHz)	EMF - Expositionsbewertung	KW-Rundfunksender	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN 50476 (2008-06)	Produktnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von Rundfunksendern mit den Referenzwerten und den Basisgrenzwerten bezüglich der Exposition der Allgemeinbevölkerung gegenüber hochfrequenten elektromagnetischen Feldern (3 MHz bis 30 MHz)	EMF - Expositionsbewertung	Rundfunksender	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50492 (2008-11)	Grundnorm für die Messung der elektromagnetischen Feldstärke am Aufstell- und Betriebsort von Basisstationen in Bezug auf die Sicherheit von in ihrer Nähe befindlichen Personen	EMF - Expositionsbewertung	Basisstationen	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50496 (2008-11)	Ermittlung der Exposition von Arbeitnehmern gegenüber elektromagnetischen Feldern und Bewertung des Risikos am Standort eines Rundfunksenders	EMF - Expositionsbewertung	Rundfunksender	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50499 (2008-12)	Verfahren für die Beurteilung der Exposition von Arbeitnehmern gegenüber elektromagnetischen Feldern	EMF - Expositionsbewertung	Personenschutz, Arbeitnehmerschutz	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50500 (2008-07)	Messverfahren für magnetische Felder, die durch elektronische und elektrische Geräte in der Bahnumgebung erzeugt werden, hinsichtlich der Exposition von Personen	EMF - Expositionsbewertung	Bahn/-umgebung	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50527-1 (2016-12)	Verfahren zur Beurteilung der Exposition von Arbeitnehmern mit aktiven implantierbaren medizinischen Geräten (AIMD) gegenüber elektromagnetischen Feldern - Teil 1: Allgemeine Festlegungen	EMF - Expositionsbewertung	Aktive medizinische Implantate	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN 50527-2-1 (2016-12)	Verfahren zur Beurteilung der Exposition von Arbeitnehmern mit aktiven implantierbaren medizinischen Geräten (AIMD) gegenüber elektromagnetischen Feldern - Teil 2-1: Besondere Beurteilung für Arbeitnehmer mit Herzschrittmachern	EMF - Expositionsbewertung	Aktive medizinische Implantate	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50527-2-2 (2018-05)	Verfahren zur Beurteilung der Exposition von Arbeitnehmern mit aktiven implantierbaren medizinischen Geräten gegenüber elektromagnetischen Feldern - Teil 2-2: Besondere Beurteilung für Arbeitnehmer mit Cardioverter-Defibrillatoren (ICDs)	EMF - Expositionsbewertung	Aktive medizinische Implantate	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 50564 (2011-05)	Elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte - Messung niedriger Leistungsaufnahmen (IEC 62301, modifiziert)	Leistungsmessung	Elektrische und elektronische Haushalts- und Bürogeräte; Haushalt	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 50566 (2013-03)	Produktnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von hochfrequenten Feldern von handgehaltenen und am Körper getragenen schnurlosen Kommunikationsgeräten, die durch die Allgemeinbevölkerung verwendet werden (30 MHz bis 6 GHz)	EMF - Expositionsbewertung	Handgehaltenen und am Körper getragenen schnurlose Kommunikationsgeräte	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 60065 (2014-12)	Audio-, Video- und ähnliche elektronische Geräte - Sicherheitsanforderungen (IEC 60065:2014, modifiziert)	Sichtprüfung, Prüfung gegen gefährliche Strahlungen, Erwärmung im Normalbetrieb, Schutz vor gefährlichen Körperströmen, Isolationsprüfung, Prüfung der mech. Festigkeit, Luft- und Kriechstrecken, Äußere bewegliche Leitungen, elektr. und mechanische Befestigungen, mech. Festigkeit von Bildröhren, Standfestigkeit, Brandsicherheit	Elektronische Geräte	Sicherheitsanforderungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN 60068-2-1 (2007-04)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-1: Prüfverfahren - Prüfung A: Kälte (IEC 60068-2-1:2007)	Environmental conditions nur im Temperaturbereich von -40°C bis 0°C	Umgebungsbedingungen	Kälte	
N		EN 60068-2-14 (2009-07)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-14: Prüfverfahren - Prüfung N: Temperaturwechsel (IEC 60068-2-14:2009)	Environmental conditions nur im Temperaturbereich von -40°C bis 100°C	Umgebungsbedingungen	Temperatur	
N		EN 60068-2-2 (2007-09)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-2: Prüfverfahren - Prüfung B: Trockene Wärme (IEC 60068-2-2:2007)	Environmental conditions nur im Temperaturbereich von 0°C bis 100°C	Umgebungsbedingungen	Trockene Wärme	
N		EN 60068-2-30 (2005-12)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-30: Prüfverfahren - Prüfung Db: Feuchte Wärme, zyklisch (12 + 12 Stunden) (IEC 60068-2-30:2005)	Environmental conditions nur im Temperaturbereich von 20°C bis 50°C und im Feuchtebereich 10% rF bis 90% rF	Umgebungsbedingungen	Feuchte Wärme; zyklisch (12 + 12 Stunden)	
N		EN 60068-2-38 (2009-11)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-38: Prüfverfahren - Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch (IEC 60068-2-38:2009)	Environmental conditions nur im Temperaturbereich von 20°C bis 50°C und im Feuchtebereich 10% rF bis 90% rF	Umgebungsbedingungen	Temperatur	
N		EN 60068-2-78 (2013-06)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-78: Prüfverfahren - Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant (IEC 60068-2-78:2012)	Environmental conditions nur im Temperaturbereich von 20°C bis 50°C und im Feuchtebereich 10% rF bis 90% rF	Umgebungsbedingungen	Feuchte Wärme; konstant	
N		EN 60215 (1989-03)	Sicherheitsbestimmung für Funksender (IEC 60215:1987)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Funksender	Sicherheitsbestimmungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN 60950-1 (2006-04)	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (IEC 60950-1:2005, modifi- ziert)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Informationstechnik	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 60950-21 (2003-04)	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 21: Fernspeisung (IEC 60950-21:2002)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Informationstechnik	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 60950-22 (2017-04)	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 22: Einrichtungen für den Außenbereich (IEC 60950- 22:2016)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Informationstechnik	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 60950-23 (2006-04)	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 23: Große Einrichtungen zur Datenspeicherung (IEC 60950-23:2005)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Informationstechnik	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 61010-031 (2015-07)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 031: Sicherheitsbestimmun- gen für handgehaltenes Messzubehör zum Messen und Prüfen (IEC 61010-031:2015)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 61010-1 (2010-10)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderun- gen (IEC 61010-1:2010)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN 61010-2-010 (2014-11)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-010: Besondere Anforde- rungen an Laborgeräte für das Erhitzen von Stoffen (IEC 61010-2-010:2014)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 61010-2-020 (2017-04)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-020: Besondere Anforde- rungen an Laborzentrifugen (IEC 61010-2-020:2016)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 61010-2-030 (2010-10)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-030: Besondere Bestim- mungen für Prüf- und Messkreise (IEC 61010-2-030:2010)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 61010-2-032 (2012-11)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-032: Besondere Anforde- rungen für handgehaltene und handbediente Stromson- den für elektrische Prüfungen und Messungen (IEC 61010-2-032:2012)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 61010-2-051 (2015-04)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-051: Besondere Anforde- rungen an Laborgeräte zum Mischen und Rühren (IEC 61010-2-051:2015)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 61010-2-081 (2015-03)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-081: Besondere Anforde-	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
			rungen an automatische und semiautomatische Laborgerä- te für Analysen und andere Zwecke (IEC 61010-2- 081:2015)				
N		EN 61010-2-081:2002 (2002-01)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-081: Besondere Anforde- rungen an automatische und semiautomatische Laborgerä- te für Analysen und andere Zwecke (IEC 61010-2- 081:2001)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 61010-2-201 (2013-05)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-201: Besondere Anforde- rungen für Steuer- und Regelgeräte (IEC 61010-2- 201:2013)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 62087-1 (2016-02)	Messverfahren für die Leistungsaufnahme von Audio-, Vi- deo- und verwandten Geräten - Teil 1: Allgemeines (IEC 62087-1:2015)	Leistungsmessung	Audio-, Video- und ver- wandte Geräte	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 62087-2 (2016-01)	Messverfahren für die Leistungsaufnahme von Audio-, Vi- deo- und verwandten Geräten - Teil 2: Signale und Me- dien (IEC 62087-2:2015)	Leistungsmessung	Audio-, Video- und ver- wandte Geräte	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 62087-3 (2016-02)	Messverfahren für die Leistungsaufnahme von Audio-, Vi- deo- und verwandten Geräten - Teil 3: Fernsehgeräte (IEC 62087-3:2015)	Leistungsmessung	Audio-, Video- und verwand- ten Geräten; Fernsehgeräte	Sicherheitsanforderungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN 62087-4 (2016-02)	Messverfahren für die Leistungsaufnahme von Audio-, Video- und verwandten Geräten - Teil 4: Videoaufzeichnungsgeräte (IEC 62087-4:2015)	Leistungsmessung	Audio, video and related equipment; Video recording equipment	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 62087-5 (2016-02)	Messverfahren für die Leistungsaufnahme von Audio-, Video- und verwandten Geräten - Teil 5: Set-Top-Boxen (IEC 62087-5:2015)	Leistungsmessung	Audio, video and related equipment; Set top boxes	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 62087-6 (2015-09)	Messverfahren für die Leistungsaufnahme von Audio-, Video- und verwandten Geräten - Teil 6: Audiogeräte (IEC 62087-6:2015)	Leistungsmessung	Audio-, Video- und verwandten Geräten; Audiogeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 62209-1 (2016-11)	Sicherheit von Personen in hochfrequenten Feldern von handgehaltenen und am Körper getragenen schnurlosen Kommunikationsgeräten - Körpermodelle, Messgeräte und -verfahren - Teil 1: Verfahren zur Bestimmung der spezifischen Absorptionsrate (SAR) von Geräten, die in enger Nachbarschaft zum Ohr benutzt werden (Frequenzbereich von 300 MHz bis 6 GHz) (IEC 62209-1:2016)	EMF - Expositionsbewertung	Personenschutz	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 62226-1 (2005-03)	Sicherheit in elektrischen oder magnetischen Feldern im niedrigen und mittleren Frequenzbereich - Verfahren zur Berechnung der induzierten Körperstromdichte und des im menschlichen Körper induzierten elektrischen Feldes - Teil 1: Allgemeines (IEC 62226-1:2004)	EMF - induzierte Körperströme und elektrische Felder	Personenschutz	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN 62232 (2017-12)	Bestimmung der HF-Feldstärke, der Leistungsdichte und der spezifischen Absorptionsrate (SAR) in der Nachbarschaft von Funkkommunikations-Basisstationen zur Ermittlung der menschlichen Exposition (IEC 62232:2017)	EMF - spezifische Absorptionsrate (SAR), ausgenommen SAR-Messung	Funkkommunikations-Basisstationen	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 62233 (2008-04)	Verfahren zu Messung der elektromagnetischen Felder von Haushaltsgeräten und ähnlichen Elektrogeräten im Hinblick auf die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (IEC 62233:2005, modifiziert)	EMF - Expositionsbewertung	Haushaltsgeräte	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 62311 (2008-01)	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz) (IEC 62311:2007, modifiziert)	EMF - Expositionsbewertung	Personenschutz	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 62368-1 (2014-08)	Einrichtungen für Audio/Video, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen (IEC 62368-1:2014, modifiziert)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Einrichtungen für Audio/Video, Informations- und Kommunikationstechnik	Sicherheitsanforderungen	
N		EN 62369-1 (2009-03)	Ermittlung der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern im Frequenzbereich 0 GHz bis 300 GHz durch Geräte mit kurzer Reichweite für verschiedene Anwendungen - Teil 1: Felder, die durch Geräte erzeugt werden, die zur elektronischen Artikelüberwachung, Hochfrequenz-Identifizierung und für ähnliche Anwendungen verwendet werden (IEC 62369-1:2008)	EMF -Expositionsbewertung	Geräte zur Artikelüberwachung	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		EN 62479 (2010-09)	Beurteilung der Übereinstimmung von elektronischen und elektrischen Geräten kleiner Leistung mit den Basiswerten für die Sicherheit von Personen in elektromagnetischen Feldern (10 MHz bis 300 GHz) (IEC 62479:2010, modifiziert)	EMF - Expositionsbewertung	Geräte kleiner Leistung	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 62493 (2015-05)	Beurteilung von Beleuchtungseinrichtungen bezüglich der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (IEC 62493:2015)	EMF - Expositionsbewertung	Beleuchtungseinrichtungen	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		EN 62949 (2017-06)	Besondere Sicherheitsanforderungen an Geräte zum Anschluss an Kommunikationsnetze mit paarweise angeordneten Leitern (IEC 62949:2017)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Geräte zum Anschluss an Kommunikationsnetze	Sicherheitsanforderungen	
N		EN IEC 62087-7 (2019-02)	Audio-, Video- und verwandte Geräte - Messverfahren für die Leistungsaufnahme - Teil 7: Rechnerbildschirmgeräte (IEC 62087-7:2018)	Leistungsmessung	Audio, video and related equipment; Computer Monitors	Sicherheitsanforderungen	
N		EN IEC 62822-3 (2018-02)	Einrichtungen zum Widerstandsschweißen - Bewertung elektrischer Schweißeinrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern (0 Hz - 300 GHz) - Teil 3: Grundnorm für Widerstandsschweißeinrichtungen (IEC 62822-3:2017)	EMF - Expositionsbewertung	Widerstandsschweißgeräte	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	
N		IEC 60065*CEI 60065 (2014-06)	Audio-, Video- und ähnliche elektronische Geräte - Sicherheitsanforderungen	Sichtprüfung, Prüfung gegen gefährliche Strahlungen, Erwärmung im Normalbetrieb, Schutz vor gefährlichen Körperströmen, Isolationsprüfung, Prüfung der mech. Festigkeit, Luft- und Kriechstrecken, Äußere bewegliche Leitungen, elektr. und	Elektronische Geräte	Sicherheitsanforderungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
				mechanische Befestigungen, mech. Festigkeit von Bildröhren, Standfestigkeit, Brandsicherheit			
N		IEC 60068-2-1 (2007-03)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-1: Prüfverfahren - Prüfung A: Kälte (IEC 60068-2-1:2007)	Environmental conditions nur im Temperaturbe- reich von -40°C bis 0°C	Umgebungsbedingungen	Kälte	Ed. 6.0
N		IEC 60068-2-14 (2009-01)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-14: Prüfverfahren - Prüfung N: Temperaturwechsel (IEC 60068-2-14:2009) (englische Fassung)	Environmental conditions, nur im Temperaturbe- reich von -40°C bis 100°C	Umgebungsbedingungen	Temperatur	Ed. 6.0
N		IEC 60068-2-2 (2007-07)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-2: Prüfverfahren - Prüfung B: Trockene Wärme (IEC 60068-2-2:2007)	Environmental conditions nur im Temperaturbe- reich von 0°C bis 100°C	Umgebungsbedingungen	Trockene Wärme	Ed. 5.0
N		IEC 60068-2-30 (2005-08)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-30: Prüfverfahren - Prüfung Db: Feuchte Wärme, zyklisch (12 + 12 Stunden) (IEC 60068-2-30:2005)	Environmental conditions, nur im Temperaturbe- reich von 20°C bis 50°C und im Feuchtebereich 10% rF bis 90% rF	Umgebungsbedingungen	Feuchte Wärme; zyklisch (12 + 12 Stunden)	Ed. 3.0
N		IEC 60068-2-38 (2009-01)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-38: Prüfverfahren - Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch (IEC 60068-2-38:2009) (englische Fassung)	Environmental conditions, nur im Temperaturbe- reich von 20°C bis 50°C und im Feuchtebereich 10% rF bis 90% rF	Umgebungsbedingungen	Temperatur	Ed. 2.0
N		IEC 60068-2-78 (2012-10)	Umgebungseinflüsse - Teil 2-78: Prüfverfahren - Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant (IEC 60068-2-78:2012) (englische Fassung)	Environmental conditions, nur im Temperaturbe- reich von 20°C bis 50°C und im Feuchtebereich 10% rF bis 90% rF	Umgebungsbedingungen	Feuchte Wärme; konstant	Ed. 2.0

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		IEC 60950-1*CEI 60950-1 (2005-12)	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Geräte der Informationstechnik	Sicherheitsanforderungen	
N		IEC 60950-21 (2002-12)	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 21: Fernspeisung (IEC 60950-21:2002)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Geräte der Informationstechnik	Sicherheitsanforderungen	Ed. 1.0
N		IEC 60950-22 (2016-01)	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 22: Einrichtungen für den Außenbereich (IEC 60950-22:2016)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Geräte der Informationstechnik	Sicherheitsanforderungen	Ed. 2.0
N		IEC 60950-23 (2005-09)	Einrichtungen der Informationstechnik - Sicherheit - Teil 23: Große Einrichtungen zur Datenspeicherung (IEC 60950-23:2005)	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Geräte der Informationstechnik	Sicherheitsanforderungen	Ed. 1.0
N		IEC 61010-031*CEI 61010-031 (2015-05)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 031: Sicherheitsbestimmungen für handgehaltenes Messzubehör zum Messen und Prüfen	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	Ed. 2.0
N		IEC 61010-1*CEI 61010-1 (2010-06)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		IEC 61010-2-010*CEI 61010-2-010 (2014-09)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-010: Besondere Anforderungen an Laborgeräte für das Erhitzen von Stoffen	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		IEC 61010-2-020*CEI 61010-2-020 (2016-05)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-020: Besondere Anforder- ungen an Laborzentrifugen	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		IEC 61010-2-030*CEI 61010-2-030 (2017-01)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-030: Besondere Anforder- ungen für Geräte mit Prüf- oder Messstromkreis	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		IEC 61010-2-032*CEI 61010-2-032 (2012-09)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-032: Besondere Anforder- ungen für handgehaltene und handbediente Stromson- den für elektrische Prüfungen und Messungen	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		IEC 61010-2-051*CEI 61010-2-051 (2015-03)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-051: Besondere Anforder- ungen an Laborgeräte zum Mischen und Rühren	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		IEC 61010-2-081*CEI 61010-2-081 (2015-01)	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 2-081: Besondere Anforder- ungen an automatische und semiautomatische Laborge- räte für Analysen und andere Zwecke	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte	Sicherheitsanforderungen	
N		IEC 61010-2-201 (2017-03)	Safety requirements for electrical equipment for meas- urement, control, and laboratory use – Part 2-201: Partic- ular requirements for control equipment	elektrische und mechanische Prüfungen, Brand- schutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Electrical equipment for measurement, control, and laboratory use	Sicherheitsanforderungen	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		IEC 61558-2-1*CEI 61558-2-1 (2007-01)	Sicherheit von Transformatoren, Netzgeräten, Drosseln und dergleichen - Teil 2-1: Besondere Anforderungen und Prüfungen an Netztransformatoren und Netzgeräten, die Netztransformatoren für allgemeine Anwendungen enthalten	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Transformatoren, Netzgeräten, Drosseln	Sicherheitsanforderungen	
N		IEC 61558-2-10*CEI 61558-2-10 (2014-04)	Sicherheit von Transformatoren, Netzgeräten, Drosseln und dergleichen - Teil 2-10: Besondere Anforderungen und Prüfungen an Netztransformatoren mit hohem Isolationspegel und Netztransformatoren mit Ausgangsspannungen über 1000 V	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Transformatoren, Netzgeräten, Drosseln	Sicherheitsanforderungen	
N		IEC 61558-2-14*CEI 61558-2-14 (2012-11)	Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof - Part 2-14: Particular requirements and test for variable transformers and power supply units incorporating variable transformers	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	variable transformers and power supply units incorporating variable transformers	Sicherheitsanforderungen	
N		IEC 62368-1*CEI 62368-1 (2018-10)	Einrichtungen für Audio/Video, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen	elektrische und mechanische Prüfungen, Brandschutz, Prüfung gegen gefährliche Stoffe und Strahlung	Einrichtungen für Audio/Video, Informations- und Kommunikationstechnik	Sicherheitsanforderungen	Ed. 3.0
N		IEC 62577*CEI 62577 (2009-08)	Evaluation of human exposure to electromagnetic fields from a stand alone broadcast transmitter (30 MHz - 40 GHz)	EMF - Expositionsbewertung	TV Sendeanlagen	Exposition gegenüber elektromagnetischen Feldern	

1)	2)	Dokumentnummer (Ausgabe)	Titel der Norm/ SOP	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden <sup>3)</sup>	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
N		IEEE 1528 (2013-01)	IEEE Recommended Practice for Determining the Peak Spatial-Average Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Head from Wireless Communications Devices: Measurement Techniques	Kopf - SAR -Messung	Drahtlose Kommunikations- geräte	Exposition gegenüber elektro- magnetischen Feldern	
N		ISO 16750-1 (2006-08)	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 1: Allgemeines	Environmental conditions	Fahrzeuge	Umgebungsbedingungen	
N		ISO 16750-2 (2012-11)	Straßenfahrzeuge - Umgebungsbedingungen und Prüfungen für elektrische und elektronische Ausrüstungen - Teil 2: Elektrische Beanspruchungen	Environmental conditions	Fahrzeuge	Umgebungsbedingungen	

1) Arten von Prüfungen: Norm(N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.

2) Konformitätsbewertungsverfahren kann -wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.

3) Techniken / Methoden / Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.