



Bekendmaking normen elektromagnetische compatibiliteit, NEN

14 juli 2016
Nr. 201430EU1

De Besturen van de stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) en de stichting Nederlands Elektrotechnisch Comité (NEC), publiceren, zoals overeengekomen in de overeenkomst met het Ministerie van Economische Zaken de nationale referenties van geharmoniseerde Europese normen.

Publiceren in de bijlage de nationale referenties van de geharmoniseerde Europese normen horend bij richtlijn 2014/30/EU (dit was voorheen 2004/108/EG) en gepubliceerd in Publicatieblad reeks C173:2016, zoals bedoeld in artikel 21 van het Besluit elektromagnetische compatibiliteit 2014, de in de bijlage opgenomen normen aan. Deze lijst vervangt alle voorgaande lijsten.

De bekendmaking wordt gedaan namens de Minister van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie.

De genoemde normen kunnen worden besteld bij de afd. NEN-Klantenservice van het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN). Tel 015-2630391, fax. 015-2690271. Tevens kunnen de genoemde normen via Internet worden besteld (www.nen.nl).

Deze bekendmaking treedt in werking met ingang van de tweede dag na de dagtekening van de Staatscourant waarin zij wordt geplaatst.

*De besturen NEN en NEC
Voor deze:
De Directies NEN en NEC*



Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalt: (noot 1)
NEN-EN 617:2001+A1:2010 EN 617:2001+A1:2010	Transporteurs – Veiligheids- en EMC-eisen voor installaties voor opslag van stortgoed in silo's, bunkers, voorraadbakken en trechters		
NEN-EN 618:2002+A1:2010 EN 618:2002+A1:2010	Transporteurs – Veiligheids- en EMC-eisen voor stortgoedtransporteurs met uitzondering van vast opgestelde bandtransporteurs		
NEN-EN 619:2002+A1:2010 EN 619:2002+A1:2010	Transporteurs – Veiligheids- en EMC-eisen voor stukgoedtransporteurs van transporteenheden		
NEN-EN 620:2002+A1:2010 EN 620:2002+A1:2010	Stuk- en stortgoedtransporteurs – Veiligheids- en EMC-eisen voor vast opgestelde bandtransporteurs voor stortgoed		
NEN-EN 1155:1997 EN 1155:1997	Hang- en sluitwerk – Elektrische open-standhouders voor draaideuren – Eisen en beproevingsmethoden		
NEN-EN 1155:1997/A1:2003 EN 1155:1997/A1:2002	Hang- en sluitwerk – Elektrische open-standhouders voor draaideuren – Eisen en beproevingsmethoden Noot 3		
NEN-EN 1155:1997/A1:2003/C1:2006 EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006	Hang- en sluitwerk – Elektrische open-standhouders voor draaideuren – Eisen en beproevingsmethoden Noot 3		
NEN-EN 12015:2014 EN 12015:2014	Elektromagnetische compatibiliteit – Productgroepnorm voor liften, roltrappen en rolpaden – Emissie		
NEN-EN 12016:2013 EN 12016:2013	Elektromagnetische compatibiliteit – Productgroepnorm voor liften, roltrappen en rolpaden – Immunititeit		
NEN-EN 13241-1:2003+A1:2011 EN 13241-1:2003+A1:2011	Industrie-, bedrijfs- en garagedeuren en poorten – Productnorm – Deel 1 – Producten zonder brand- of rookwerende eigenschappen		
NEN-EN 13309:2010 EN 13309:2010	Bouwmachines – Elektromagnetische compatibiliteit van machines met inwendige elektrische voedingen		
NEN-EN 14010:2004+A1:2009 EN 14010:2003+A1:2009	Veiligheid van machines – Mechanisch aangedreven parkeerinrichtingen voor motorvoertuigen – Veiligheids- en EMC-eisen voor ontwerp, vervaardiging, opstelling en inbedrijfstelling		
NEN-EN-ISO 14982:2009 EN ISO 14982:2009	Land- en bosbouwmachines – Elektromagnetische compatibiliteit – Beproevingmethoden en aanvaardingscriteria		
NEN-EN 16361:2013 EN 16361:2013	Automatisch werkende deuren voor voetgangers – Productnorm, prestatie-eisen – Buitendeuren anders dan draaideuren, in eerste instantie ontworpen voor elektrische deuren zonder weerstand tegen brand en rookkenmerken		
NEN-EN 50065-1:2011 EN 50065-1:2011	Besturing via laagspanningsinstallaties in het frequentiegebied 3 kHz tot 148,5 kHz – Deel 1: Algemene eisen, frequentiebanden en elektromagnetische storingen		
NEN-EN 50065-2-1:2003 EN 50065-2-1:2003	Besturing via laagspanningsinstallaties in het frequentiegebied 3 kHz tot 148,5 kHz – Deel 2-1: Immunititeitseisen voor toestellen en systemen voor communicatie over het voedingsnet in het frequentiegebied 95 kHz tot 148,5 kHz en bestemd voor gebruik in huishoudelijke, handels- en licht-industriële omgevingen		
NEN-EN 50065-2-1:2003/A1:2005 EN 50065-2-1:2003/A1:2005	Besturing via laagspanningsinstallaties in het frequentiegebied 3 kHz tot 148,5 kHz – Deel 2-1: Immunititeitseisen voor toestellen en systemen voor communicatie over het voedingsnet in het frequentiegebied 95 kHz tot 148,5 kHz en bestemd voor gebruik in huishoudelijke, handels- en licht-industriële omgevingen Noot 3		
NEN-EN 50065-2-2:2004 EN 50065-2-2:2003	Besturing via laagspanningsinstallaties in het frequentiegebied 3 kHz tot 148,5 kHz – Deel 2-1: Immunititeitseisen voor toestellen en systemen voor communicatie over het voedingsnet in het frequentiegebied 95 kHz tot 148,5 kHz en bestemd voor gebruik in industriële omgevingen		
NEN-EN 50065-2-2:2004/A1:2005 EN 50065-2-2:2003/A1:2005	Besturing via laagspanningsinstallaties in het frequentiegebied 3 kHz tot 148,5 kHz – Deel 2-2: Immunititeitseisen voor toestellen en systemen voor communicatie over het voedingsnet in het frequentiegebied 95 kHz tot 148,5 kHz en bestemd voor gebruik in industriële omgevingen Noot 3		



Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalt: (noot 1)
NEN-EN 50065-2-2:2004/A1:2005/C1:2006 EN 50065-2-2:2003/A1:2005/C1:2006	Besturing via laagspanningsinstallaties in het frequentiegebied 3 kHz tot 148,5 kHz – Deel 2-2: Immunititeitseisen voor toestellen en systemen voor communicatie over het voedingsnet in het frequentiegebied 95 kHz tot 148,5 kHz en bestemd voor gebruik in industriële omgevingen		
NEN-EN 50065-2-3:2003 EN 50065-2-3:2003	Besturing via laagspanningsinstallaties in het frequentiegebied 3 kHz tot 148,5 kHz – Deel 2-3: Immunititeitseisen voor toestellen en systemen voor communicatie over het voedingsnet in het frequentiegebied 3 kHz tot 95 kHz en bestemd voor gebruik door elektriciteitsbedrijven		2004-08-01
NEN-EN 50065-2-3:2003/A1:2005 EN 50065-2-3:2003/A1:2005	Besturing via laagspanningsinstallaties in het frequentiegebied 3 kHz tot 148,5 kHz – Deel 2-3: Immunititeitseisen voor toestellen en systemen voor communicatie over het voedingsnet in het frequentiegebied 3 kHz tot 95 kHz en bestemd voor gebruik door elektriciteitsbedrijven Noot 3		2008-07-01
NEN-EN 50083-2:2012 EN 50083-2:2012	Kabelnetwerken voor televisie- en geluidsignalen en interactieve diensten – Deel 2: Elektromagnetische compatibiliteit voor uitrusting		
NEN-EN 50130-4:2011 EN 50130-4:2011	Alarmsystemen – Deel 4: Elektromagnetische compatibiliteit – Productgroepnorm – Immunititeitseisen voor onderdelen van brand-, inbraak-, overval-, CCTV, toegangscontrole en sociale alarmsystemen		
NEN-EN 50130-4:2011/A1:2014 EN 50130-4:2011/A1 2014	Alarmsystemen – Deel 4: Elektromagnetische compatibiliteit – Productgroepnorm – Immunititeitseisen voor onderdelen van brand-, inbraak-, overval-, CCTV, toegangscontrole en sociale alarmsystemen Noot 3		2017-08-11
NEN-EN 50148:1995 EN 50148:1995	Elektronische taximeters		
NEN-EN 50293:2012 EN 50293:2012	Verkeersregelinstallaties- Elektromagnetische compatibiliteit		
NEN-EN 50370-1:2005 EN 50370-1:2005	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Productgroepnorm voor gereedschapsmachines – Deel 1: Emissie		
NEN-EN 50370-2:2003 EN 50370-2:2003	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Productgroepnorm voor gereedschapsmachines – Deel 2: Immunititeit		
NEN-EN 50412-2-1:2005 EN 50412-2-1:2005	Apparatuur en spanningsystemen voor communicatie over het lichtnet in laagspanningsinstallaties in het frequentiegebied 1.6 MHz tot 30 MHz – Deel 2-1: Residentiële, commerciële en industriële omgeving – Immunititeitseisen		
NEN-EN 50428:2005 EN 50428:2005	Schakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik in vaste elektrische installaties – Secundaire norm – Schakelaars en verwant installatiematerieel voor gebruik in gebouwbeheersystemen (HBES)		
NEN-EN 50428:2005/A1:2007 EN 50428:2005/A1:2007	Schakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik in vaste elektrische installaties – Secundaire norm – Schakelaars en verwant installatiematerieel voor gebruik in gebouwbeheersystemen (HBES) Noot 3		
NEN-EN 50428:2005/A2:2009 EN 50428:2005/A2:2009	Schakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik in vaste elektrische installaties – Secundaire norm – Schakelaars en verwant installatiematerieel voor gebruik in gebouwbeheersystemen (HBES) Noot 3		
NEN-EN 50470-1:2006 EN 50470-1:2006	Apparatuur voor elektriciteitsmeting (wisselspanning) – Deel 1: Algemene eisen, proeven en beproevingsomstandigheden – Meetapparatuur (klasse index A, B en C)		
NEN-EN 50490:2008 EN 50490:2008	Elektrische installaties voor verlichting en bekabeling op luchthavens – Technische eisen voor besturings- en controlesystemen voor vliegveldlichtsystemen op de grond – Eenheden voor het selectief schakelen en bewaken van individuele lampen		



Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalt: (noot 1)
NEN-EN 50491-5-1:2010 EN 50491-5-1:2010	Algemene eisen voor elektronische systemen in woningen en gebouwen, gebouwautomatisering en controlesystemen – Deel 5-1: EMC eisen, condities en opstelling voor testen		
NEN-EN 50491-5-2:2010 EN 50491-5-2:2010	Algemene eisen voor elektronische systemen in woningen en gebouwen, gebouwautomatisering en controlesystemen – Deel 5-2: EMC eisen voor elektronische systemen in woningen en gebouwen, gebouwautomatisering en controlesystemen, gebruikt in een verblijfomgeving, commerciële en licht-industriële omgeving		
NEN-EN 50491-5-3:2010 EN 50491-5-3:2010	Algemene eisen voor elektronische systemen in woningen en gebouwen, gebouwautomatisering en controlesystemen – Deel 5-3: EMC eisen voor elektronische systemen in woningen en gebouwen, gebouwautomatisering en controlesystemen, gebruikt in een industriële omgeving		
NEN-EN 50498:2010 EN 50498:2010	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Productgroepnorm van elektronische uitrusting in voertuigen		
NEN-EN 50512:2009 EN 50512:2009	Elektrische installaties voor verlichting en bebakening op luchthavens – Advanced Visual Docking Guidance Systems (A-VDGS)		
NEN-EN 50529-1:2010 EN 50529-1:2010	Geleide transmissie netwerken – Deel 1: Telecommunicatie lijnen		
NEN-EN 50529-2:2010 EN 50529-2:2010	Geleide transmissie netwerken – Deel 2: Coaxiale kabels (CaTV-based)		
NEN-EN 50550:2011 EN 50550:2011	Beveiligingstoestellen tegen overspanning bij netfrequentie (POP) voor huishoudelijke en soortgelijke toepassingen		
NEN-EN 50550:2011/A1:2014 EN 50550:2011/A1:2014	Beveiligingstoestellen tegen overspanning bij netfrequentie (POP) voor huishoudelijke en soortgelijke toepassingen Noot 3		2017-07-28
NEN-EN 50550:2011/C1:2012 EN 50550:2011/AC:2012	Beveiligingstoestellen tegen overspanning bij netfrequentie (POP) voor huishoudelijke en soortgelijke toepassingen		
NEN-EN 50557:2011 EN 50557:2011	Toestellen voor automatische wederinschakeling (ARDs) van installatie-automaten en van aardlekschakelaars met en zonder ingebouwde overstroombeveiliging (RCBOs en RCCBs) voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik		
NEN-EN 50561-1:2013 EN 50561-1:2013	Apparatuur voor communicatie over het elektriciteitsnet in laagspanningsinstallaties- Radiostoringseigenschappen – Limietwaarden en meetmethoden – Deel 1: Apparatuur voor gebruik binnenshuis Noot 2	NEN-EN 55022:2011; NEN-EN 55022:2011/C1:2011; NEN-EN 55032:2012; NEN-EN 55032:2012/C1:2012; NEN-EN 55032:2012/C2:2013	2016-10-09
NEN-EN 55011:2009 EN 55011:2009	HF-apparatuur voor industriële, wetenschappelijke en medische doeleinden (zgn. ISM-apparatuur) – Radiostoringkenmerken – Grenswaarden en meetmethoden		
NEN-EN 55011:2009/A1:2010 EN 55011:2009/A1:2010	HF-apparatuur voor industriële, wetenschappelijke en medische doeleinden (zgn. ISM-apparatuur) – Radiostoringkenmerken – Grenswaarden en meetmethoden Noot 3		
NEN-EN 55012:2008 EN 55012:2007	Motorvoertuigen, vaartuigen en toestellen aangedreven door verbrandingsmotoren – Radiostoringseigenschappen – Grenswaarden en meetmethoden voor de bescherming van off-board ontvangers		
NEN-EN 55012:2008/A1:2009 EN 55012:2007/A1:2009	Motorvoertuigen, vaartuigen en toestellen aangedreven door verbrandingsmotoren – Radiostoringseigenschappen – Grenswaarden en meetmethoden voor de bescherming van Noot 3		2012-07-01
NEN-EN 55014-1:2007 EN 55014-1:2006	Elektromagnetische compatibiliteit – Eisen voor huishoudelijke toestellen, elektrisch gereedschap en soortgelijke apparaten – Deel 1: Emissie		
NEN-EN 55014-1:2007/A1:2009 EN 55014-1:2006/A1:2009	Elektromagnetische compatibiliteit – Eisen voor huishoudelijke toestellen, elektrisch gereedschap en soortgelijke apparaten – Deel 1: Emissie Noot 3		



Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalt: (noot 1)
NEN-EN 55014-1:2007/A2:2011 EN 55014-1:2006/A2:2011	Elektromagnetische compatibiliteit – Eisen voor huishoudelijke toestellen, elektrisch gereedschap en soortgelijke apparaten – Deel 1: Emissie Noot 3		
NEN-EN 55015:2013 EN 55015:2013	Grenswaarden en meetmethoden van radiostoringskenmerken van elektrische verlichting en soortgelijke apparatuur Noot 2	NEN-EN 55015:2007; NEN-EN 55015:2007/A1:2007; NEN-EN 55015:2006/A2:2009	2016-06-12
NEN-EN 55015:2013/A1:2015 EN 55015:2013/A1:2015	Grenswaarden en meetmethoden van radiostoringskenmerken van elektrische verlichting en soortgelijke apparatuur Noot 3		2018-05-01
NEN-EN 55024:2010 EN 55024:2010	Gegevensverwerkende apparatuur – Immunitetskenmerken – Grenswaarden en meetmethoden		
NEN-EN 55024:2010/A1:2015 EN 55024:2010/A1:2015	Gegevensverwerkende apparatuur – Immunitetskenmerken – Grenswaarden en meetmethoden Noot 3		2018-05-22
NEN-EN 55103-2:2009 EN 55103-2:2009	Elektromagnetische compatibiliteit – Produktgroepnorm voor audio-, video-, audio-visuele toestellen en voor lichtbesturingsapparatuur voor professionele doeleinden – Deel 2: Immunititeit		
NEN-EN-IEC 60034-1:2010 EN 60034-1:2010	Roterende elektrische machines – Deel 1: Beoordeling en prestatie		
NEN-EN-IEC 60034-1:2010/C11:2010 EN 60034-1:2010/C11:2010	Roterende elektrische machines – Deel 1: Beoordeling en prestatie		
NEN-EN-IEC 60204-31:2013 EN 60204-31:2013	Veiligheid van machines – Elektrische uitrusting van machines – Deel 31: Bijzondere veiligheids- en EMC-eisen voor naaimachine-eenheden en -systemen Noot 2	NEN-EN-IEC 60204-31:1998	2016-05-28
NEN-EN-IEC 60255-26:2013 EN 60255-26:2013	Meetrelais en beveiligingsmaterieel – Deel 26: Elektromagnetische compatibiliteitseisen		
NEN-EN-IEC 60255-26:2013/C11:2013 EN 60255-26:2013/AC:2013	Meetrelais en beveiligingsmaterieel – Deel 26: Elektromagnetische compatibiliteitseisen		
NEN-EN-IEC 60669-2-1:2005 IEC 60669-2-1:2002	Schakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik in vaste elektrische installaties – Deel 2: Bijzondere eisen – Elektronische schakelaars		
NEN-EN-IEC 60669-2-1:2005/A1:2009-07 EN 60669-2-1:2004/A1:2009	Schakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik in vaste elektrische installaties – Deel 2-1: Bijzondere eisen – Elektronische schakelaars Noot 3		
NEN-EN-IEC 60669-2-1:2005/A1:2009-07 EN 60669-2-1:2004/A1:2009	Schakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik in vaste elektrische installaties – Deel 2-1: Bijzondere eisen – Elektronische schakelaars Noot 3		
NEN-EN-IEC 60669-2-1:2005/A12:2010 EN 60669-2-1:2004/A12:2010	Schakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik in vaste elektrische installaties – Deel 2-1: Bijzondere eisen – Elektronische schakelaars Noot 3		
NEN-EN-IEC 60730-1:2012 EN 60730-1:2011	Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 1: Algemene eisen Noot 2	NEN-EN-IEC 60730-1:2001/A14:2005; NEN-EN-IEC 60730-1:1995/A18:2003; NEN-EN-IEC 60730-1:2001/A13:2004; NEN-EN-IEC 60730-1:2001/C11:2007; NEN-EN-IEC 60730-1:2001/A16:2007; NEN-EN-IEC 60730-1:2001/A1:2004; NEN-EN-IEC 60730-1:2001/A2:2008; NEN-EN-IEC 60730-1:2001/A12:2003; NEN-EN-IEC 60730-1:2001; NEN-EN-IEC 60730-1:2001/A16:2007/C11:2010	2016-06-28
NEN-EN-IEC 60730-2-7:2010 EN 60730-2-7:2010	Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 2-7: Bijzondere eisen voor tijdschakelaars, tijd klokken en klokgestuurde programmaschakelaars		
NEN-EN-IEC 60730-2-7:2010/C11:2011 EN 60730-2-7:2010/AC:2011	Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 2-7: Bijzondere eisen voor tijdschakelaars, tijd klokken en klokgestuurde programmaschakelaars		
NEN-EN-IEC 60730-2-8:2002 IEC 60730-2-8:2000	Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 2-8: Bijzondere eisen voor elektrisch bediende waterafsluiters inclusief mechanische eisen		



Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalt: (noot 1)
NEN-EN-IEC 60730-2-8:2002/A1:2005 IEC 60730-2-8:2000/A1:2002	Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 2-8: Bijzondere eisen voor elektrisch bediende waterafsluiters inclusief mechanische eisen Noot 3		
NEN-EN-IEC 60730-2-9:2010 EN 60730-2-9:2010	Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 2-9: Bijzondere eisen voor temperatuurgevoelige regelaars		
NEN-EN-IEC 60730-2-14:1998 IEC 60730-2-14:1995	Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 2-14: Bijzondere eisen voor elektrische regelaars		
NEN-EN-IEC 60730-2-14:1998/A11:2005 EN 60730-2-14:1997/A11:2005	Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 2-14: Bijzondere eisen voor elektrische regelaars Noot 3		
NEN-EN-IEC 60730-2-14:1998/A1:2001 IEC 60730-2-14:1995/A1:2001	Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 2-14: Bijzondere eisen voor elektrische regelaars Noot 3		
NEN-EN-IEC 60730-2-15:2010 EN 60730-2-15:2010	Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Deel 2-15: Bijzondere eisen voor automatische elektrische luchtvolumemeting, waterdoorlatingsvermogen en waterpeil reagerende de regelaars		
NEN 10870-2-1:1996 IEC 60870-2-1:1995	Materieel en systemen voor besturing op afstand – Deel 2: Gebruiksomstandigheden – Sectie 1: Voedingen en elektromagnetische compatibiliteit		
NEN-EN-IEC 60945:2002 IEC 60945:2002	Maritieme navigatie- en radiocommunicatie-apparatuur en -systemen – Algemene eisen – Beproevingsmethoden en vereiste beproevingsresultaten		
NEN-EN-IEC 60947-1:2007 IEC 60947-1:2007	Laagspanningsschakelaars – Deel 1: Algemene richtlijnen		
NEN-EN-IEC 60947-1:2007/A1:2011 EN 60947-1:2007/A1:2011	Laagspanningsschakelaars – Deel 1: Algemene richtlijnen Noot 3		
NEN-EN-IEC 60947-1:2007/A2:2014 EN 60947-1:2007/A2:2014	Laagspanningsschakelaars – Deel 1: Algemene richtlijnen Noot 3		2017-10-14
NEN-EN-IEC 60947-2:2006 IEC 60947-2:2006	Laagspanningsschakelaars – Deel 2: Vermogenschakelaars		
NEN-EN-IEC 60947-2:2006/A1:2009 EN 60947-2:2006/A1:2009	Laagspanningsschakelaars – Deel 2: Vermogenschakelaars Noot 3		
NEN-EN-IEC 60947-2:2006/A2:2013 EN 60947-2:2006/A2:2013	Laagspanningsschakelaars – Deel 2: Vermogenschakelaars Noot 3		
NEN-EN-IEC 60947-3:2009 EN 60947-3:2009	Laagspanningsschakelaars – Deel 3: Schakelaars, scheiders, gecombineerde eenheden van schakelaars/scheiders en smeltveiligheden		
NEN-EN-IEC 60947-3:2009/A1:2012 EN 60947-3:2009/A1:2012	Laagspanningsschakelaars – Deel 3: Schakelaars, scheiders, gecombineerde eenheden van schakelaars/scheiders en smeltveiligheden Noot 3		
NEN-EN-IEC 60947-3:2009/A2:2015 EN 60947-3:2009/A2:2015	Laagspanningsschakelaars – Deel 3: Schakelaars, scheiders, gecombineerde eenheden van schakelaars/scheiders en smeltveiligheden Noot 3		2018-08-31
NEN-EN-IEC 60947-4-1:2010 EN 60947-4-1:2010	Laagspanningsschakelaars – Deel 4-1: Schakelaars en aanzetters voor motoren – Elektromagnetische schakelaars en aanzetters voor motoren		
NEN-EN-IEC 60947-4-1:2010/A1:2012 EN 60947-4-1:2010/A1:2012	Laagspanningsschakelaars – Deel 4-1: Schakelaars en aanzetters voor motoren – Elektromagnetische schakelaars en aanzetters voor motoren Noot 3		
NEN-EN-IEC 60947-4-2:2012 EN 60947-4-2:2012	Laagspanningsschakelaars – Deel 4-2: Schakelaars en aanzetters voor motoren – Wisselstroomhalfgeleider-schakelaars en -aanzetters voor motoren		



Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalt: (noot 1)
NEN-EN-IEC 60947-4-3:2014 EN 60947-4-3:2014	Laagspanningsschakelaars – Deel 4-3: Schakelaars en aanzetters voor motoren -Wisselstroomhalfgeleider-regelaars en -schakelaars voor niet-motorische belastingen Noot 2	NEN-EN-IEC 60947-4-3:2000/C1:2000; NEN-EN-IEC 60947-4-3:2000/A1:2007; NEN-EN-IEC 60947-4-3:2000/A2:2011; NEN-EN-IEC 60947-4-3:2000	2017-06-11
NEN-EN-IEC 60947-5-1:2004 IEC 60947-5-1:2003	Laagspanningsschakelaars – Deel 5-1: Stuurstroomkringen en schakelementen – Sectie 1: Elektromechanische stuurstroomkringen		
NEN-EN-IEC 60947-5-1:2004/C11:2004 EN 60947-5-1:2004/AC:2004	Laagspanningsschakelaars – Deel 5-1: Stuurstroomkringen en schakelementen – Sectie 1: Elektromechanische stuurstroomkringen		
NEN-EN-IEC 60947-5-1:2004/A1:2009 EN 60946-5-1:2004/A1:2009	Laagspanningsschakelaars – Deel 5-1: Stuurstroomkringen en schakelementen – Elektromechanische stuurstroomkringen Noot 3		
NEN-EN-IEC 60947-5-1:2004/C12:2005 EN 60947-5-1:2004/AC:2005	Laagspanningsschakelaars – Deel 5-1: Stuurstroomkringen en schakelementen – Sectie 1: Elektromechanische stuurstroomkringen		
NEN-EN-IEC 60947-5-2:2008 IEC 60947-5-2:2007	Laagspanningsschakelaars – Deel 5-2: Stuurstroomkringen en schakelementen – Naderingsschakelaars		
NEN-EN-IEC 60947-5-2:2008/A1:2012 EN 60947-5-2:2007/A1:2012	Laagspanningsschakelaars – Deel 5-2: Stuurstroomkringen en schakelementen – Naderingsschakelaars Noot 3		
NEN-EN-IEC 60947-5-3:1999 IEC 60947-5-3:1999	Laagspanningsschakelaars – Deel 5-3: Stuurstroomkringen en schakelementen – Eisen voor naderingselementen met een vastgesteld gedrag onder storingsomstandigheden (PDF)		
NEN-EN-IEC 60947-5-3:1999/A1:2005 EN 60947-5-3:1999/A1:2005	Laagspanningsschakelaars – Deel 5-3: Stuurstroomkringen en schakelementen – Eisen voor naderingselementen met een vastgesteld gedrag onder storingsomstandigheden (PDF) Noot 3		
NEN-EN-IEC 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999	Laagspanningsschakelaars – Deel 5-6: Stuurstroomkringen en schakelementen – Gelijkstroominterface voor naderingsschakelaars en schakelversterkers (NAMUR)		
NEN-EN-IEC 60947-5-7:2003 IEC 60947-5-7:2003	Laagspanningsschakelaars – Deel 5-7: Stuurstroomkringen en schakelementen – Eisen voor naderingsinrichtingen met analoge uitgang		
NEN-EN-IEC 60947-5-9:2007 IEC 60947-5-9:2006	Laagspanningsschakelaars – Deel 5-9: Stuurstroomkringen en schakelementen – Debietschakelaars		
NEN-EN-IEC 60947-6-1:2005 IEC 60947-6-1:2005	Laagspanningsschakelaars – Deel 6-1: Meervoudigefunctieschakelaars – Netomschakelaars		
NEN-EN-IEC 60947-6-1:2005/A1:2014 EN 60947-6-1:2005/A1:2014	Laagspanningsschakelaars – Deel 6-1: Meervoudigefunctieschakelaars – Netomschakelaars Noot 3		2017-01-17
NEN-EN-IEC 60947-6-2:2003 IEC 60947-6-2:2002	Laagspanningsschakelaars – Deel 6-2: Meervoudigefunctieschakelaars – Besturing- en beveiligingsschakelaars (of apparaten)		
NEN-EN-IEC 60947-6-2:2003/A1:2007 IEC 60947-6-2:2002/A1:2007	Laagspanningsschakelaars – Deel 6: Meervoudigefunctieschakelaars – Besturing- en beveiligingsschakelaars (of apparaten) (CPS) Noot 3		
NEN-EN-IEC 60947-8:2003 IEC 60947-8:2003	Laagspanningsschakelaars – Deel 8: Controle-units voor ingebouwde thermische bescherming (PTC) voor roterende elektrische machines		
NEN-EN-IEC 60947-8:2003/A1:2006 IEC 60947-8:2003/A1:2006	Laagspanningsschakelaars – Deel 8: Controle-units voor ingebouwde thermische bescherming (PTC) voor roterende elektrische machines Noot 3		
NEN-EN-IEC 60947-8:2003/A2:2012 EN 60947-8:2003/A2:2012	Laagspanningsschakelaars – Deel 8: Controle-units voor ingebouwde thermische bescherming (PTC) voor roterende elektrische machines Noot 3		
NEN-EN-IEC 60974-10:2014 EN 60974-10:2014	Uitrusting voor booglassen – Deel 10: Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) eisen Noot 2	NEN-EN-IEC 60974-10:2008; NEN-EN-IEC 60974-10:2008/C1:2011	2017-03-13
NEN-EN-IEC 60974-10:2014/A1:2015 EN 60974-10:2014/A1:2015	Uitrusting voor booglassen – Deel 10: Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) eisen Noot 3		2018-07-24



Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalt: (noot 1)
NEN-EN-IEC 61000-3-2:2014 EN 61000-3-2:2014	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 3-2: Limietwaarden – Limietwaarden voor de emissie van harmonische stromen (ingangsstroom van de toestellen = 16 A per fase) Noot 2	NEN-EN-IEC 61000-3-2:2006/A1:2009; NEN-EN-IEC 61000-3-2:2006; NEN-EN-IEC 61000-3-2:2006/A2:2009	2017-06-30
NEN-EN-IEC 61000-3-3:2013 EN 61000-3-3:2013	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 3-3: Limietwaarden voor spanningswisselingen, spanningschommelingen en flikkering in openbare laagspanningsnetten voor apparatuur met een ingangsstroom = 16 A per fase en zonder voorwaardelijke aansluiting Noot 2	NEN-EN-IEC 61000-3-3:2008	2016-06-18
NEN-EN-IEC 61000-3-11:2001 IEC 61000-3-11:2000	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 3-11: Limietwaarden – Limietwaarden voor spanningswisselingen, spanningsschommelingen en flikkering in laagspanningsnetten voor apparatuur met een ingangsstroom tot 75 A en met voorwaardelijke aansluiting		
NEN-EN-IEC 61000-3-12:2011 EN 61000-3-12:2011	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 3-12: Limietwaarden – Limietwaarden voor harmonische stromen geproduceerd door materieel aangesloten op het openbare laagspanningsnet met ingangsstroom > 16A en = 75 A per fase		
NEN-EN-IEC 61000-6-1:2007 EN 61000-6-1:2007	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 6-1: Generieke normen – Immuniteit voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële omgevingen		
NEN-EN-IEC 61000-6-2:2005 IEC 61000-6-2:2005	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 6-2: Algemene normen – Immuniteit voor industriële omgevingen		
NEN-EN-IEC 61000-6-2:2005/C11:2005 EN 61000-6-2:2005/C11:2005	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 6-2: Algemene normen – Immuniteit voor industriële omgevingen		
NEN-EN-IEC 61000-6-3:2007 IEC 61000-6-3:2006	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 6-3: Algemene normen – Emissienormen voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële omgevingen		
NEN-EN-IEC 61000-6-3:2007/A1:2011 EN 61000-6-3:2007/A1:2011	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 6-3: Algemene normen – Emissienormen voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële omgevingen Noot 3		
NEN-EN-IEC 61000-6-3:2007/A1:2011/C11:2012 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 6-3: Algemene normen – Emissienormen voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële omgevingen		
NEN-EN-IEC 61000-6-4:2007 IEC 61000-6-4:2006	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 6-4: Algemene normen – Emissienorm voor industriële omgevingen Noot 3		
NEN-EN-IEC 61000-6-4:2007/A1:2011 EN 61000-6-4:2007/A1:2011	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) – Deel 6-4: Algemene normen – Emissienorm voor industriële omgevingen Noot 3		
NEN-EN-IEC 61008-1:2013 EN 61008-1:2012	Aardlekschakelaars zonder ingebouwde overstrombeveiliging voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik (RCCB's) – Deel 1: Algemene bepalingen Noot 2	NEN-EN-IEC 61008-1:2006; NEN-EN-IEC 61008-1:2006/A11:2007; NEN-EN-IEC 61008-1:2006/A13:2012/C11:2012; NEN-EN-IEC 61008-1:2006/A12:2009; NEN-EN-IEC 61008-1:2006/A13:2012; NEN-EN-IEC 61008-1:2004/IS 01:2007	2017-06-18
NEN-EN-IEC 61008-1:2013/A1:2014 EN 61008-1:2012/A1:2014	Aardlekschakelaars zonder ingebouwde overstrombeveiliging voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik (RCCB's) – Deel 1: Algemene bepalingen Noot 3		2017-08-04
NEN-EN-IEC 61008-1:2013/A2:2014 EN 61008-1:2012/A2:2014	Aardlekschakelaars zonder ingebouwde overstrombeveiliging voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik (RCCB's) – Deel 1: Algemene bepalingen Noot 3		2017-08-04
NEN-EN-IEC 61009-1:2013 EN 61009-1:2012	Aardlekschakelaars met ingebouwde overstrombeveiliging voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik (RCBO's) – Deel 1: Algemene bepalingen Noot 2	NEN-EN-IEC 61009-1:2006/C11:2006; NEN-EN-IEC 61009-1:2006; NEN-EN-IEC 61009-1:2006/A12:2009; NEN-EN-IEC 61009-1:2006/A14:2012/C11:2012; NEN-EN-IEC 61009-1:2006/A13:2009; NEN-EN-IEC 61009-1:2006/A14:2012; NEN-EN-IEC 61009-1:2006/A11:2008	2017-06-18



Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalt: (noot 1)
NEN-EN-IEC 61009-1:2013/A1:2014 EN 61009-1:2012/A1:2014	Aardlekschakelaars met ingebouwde overstrombeveiliging voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik (RCBO's) – Deel 1: Algemene bepalingen Noot 3		2017-08-04
NEN-EN-IEC 61009-1:2013/A2:2014 EN 61009-1:2012/A2:2014	Aardlekschakelaars met ingebouwde overstrombeveiliging voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik (RCBO's) – Deel 1: Algemene bepalingen Noot 3		2017-08-04
NEN-EN-IEC 61131-2:2007 EN 61131-2:2007	Programmeerbare besturingen – Deel 2: Apparatuur-eisen en beproevingen		
NEN-EN-IEC 61204-3:2001 IEC 61204-3:2000	Laagspanningsvoedingsapparaten met gelijkstroomuitgang – Deel 3: Electromagnetische compatibiliteit (EMC)		
NEN-EN-IEC 61326-1:2013 EN 61326-1:2013	Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik – EMC-eisen – Deel 1: Algemene eisen		
NEN-EN-IEC 61326-2-1:2013 EN 61326-2-1:2013	Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik – EMC-eisen – Deel 2-1: Speciale eisen – Beproevingconfiguraties, gebruiksomstandigheden en prestatie-eisen voor gevoelige beproevings- en meetapparatuur voor EMC niet-beschermende toepassingen		
NEN-EN-IEC 61326-2-2:2013 EN 61326-2-2:2013	Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik – EMC-eisen – Deel 2-2: Speciale eisen – Beproevingconfiguraties, gebruiksomstandigheden en prestatie-eisen voor draagbare beproeving, meet- en controle-apparatuur gebruikt in laagspanningsdistributiesystemen		
NEN-EN-IEC 61326-2-3:2013 EN 61326-2-3:2013	Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik – EMC-eisen – Deel 2-3: Speciale eisen – Beproevingconfiguraties, operationele voorwaarden en prestatie-eisen voor omzetters met geïntegreerde of niet-geïntegreerde signaalconditionering		
NEN-EN-IEC 61326-2-4:2013 EN 61326-2-4:2013	Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik – EMC-eisen – Deel 2-4: Speciale eisen – Beproevingconfiguraties, operationele voorwaarden en prestatie-eisen voor isolatiecontrole-middelen volgens IEC 61557-8 en voor apparatuur voor het lokaliseren van isolatiefouten volgens IEC 61557-9		
NEN-EN-IEC 61326-2-5:2013 EN 61326-2-5:2013	Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik – EMC-eisen – Deel 2-5: Speciale eisen – Beproevingconfiguraties, operationele voorwaarden en prestatie-eisen voor apparatuur met veldbus-interfaces volgens IEC 61784-1		
NEN-EN-IEC 61439-1:2011 EN 61439-1:2011	Laagspanningsschakel-en-verdeelinrichtingen – Deel 1: Algemene regels OPMERKING: EN 61439-1:2011 geeft geen vermoeden van overeenstemming zonder gebruikmaking van een ander deel van de norm.		
NEN-EN-IEC 61439-2:2011 EN 61439-2:2011	Laagspanningsschakel-en-verdeelinrichtingen – Deel 2: Vermogensschakel-en-verdeelinrichtingen voor geïnstrueerde personen		
NEN-EN-IEC 61439-3:2012 EN 61439-3:2012	Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen – Deel 3: Verdeelborden bedoeld voor bediening door ondeskundig personeel		
NEN-EN-IEC 61439-4:2013 EN 61439-4:2013	Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen – Deel 4: Bijzondere eisen voor bouwkasten		
NEN-EN-IEC 61439-5:2015 EN 61439-5:2015	Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen – Deel 5: Inrichtingen bestemd voor verdeelkasten in openbare netwerken Noot 2	NEN-EN-IEC 61439-5:2011	2017-09-29
NEN-EN-IEC 61439-6:2012 EN 61439-6:2012	Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen – Deel 6: Railverbindingssystemen (snelbusverkeer)		
NEN 11543:1995 IEC 61543:1995	Aardlekschakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Elektromagnetische compatibiliteit		
NEN-EN-IEC 61543:1995/A11:2003 EN 61543:1995/A11:2003	Aardlekschakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Elektromagnetische compatibiliteit Noot 3		
NEN-EN-IEC 61543:1995/A11:2003/ C11:2004 EN 61543:1995/A11:2003/C11:2004	Aardlekschakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Elektromagnetische compatibiliteit		



Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalt: (noot 1)
NEN-EN-IEC 61543:1995/A12:2005 EN 61543:1995/A12:2005	Aardlekschakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Elektromagnetische compatibiliteit Noot: 3		
NEN-EN-IEC 61543:1995/A2:2006 IEC 61543:1995/A2:2005	Aardlekschakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Elektromagnetische compatibiliteit Noot: 3		2008-12-01
NEN-EN-IEC 61543:1995/C1:1998 EN 61543:1995/C1:1997	Aardlekschakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik – Elektromagnetische compatibiliteit		1998-07-04
NEN-EN-IEC 61547:2009 EN 61547:2009	Materieel voor algemene verlichtingsdoeleinden – EMC immuniteitseisen		
NEN-EN-IEC 61557-12:2008 IEC 61557-12:2007	Elektrische veiligheid in laagspanningsverdeelnetten tot 1000 V a.c. en 1500 V d.c. gelijkspanning – Apparatuur voor beproeven, meten of bewaken van veiligheidsmaatregelen – Deel 12: Prestatiemeting en bewakingsinrichtingen (PMD)		
NEN-EN-IEC 61800-3:2005 IEC 61800-3:2004	Regelbare elektrische aandrijfsystemen – Deel 3: EMC eisen en specifieke beproevingsmethoden		
NEN-EN-IEC 61800-3:2005/A1:2012 EN 61800-3:2004/A1:2012	Regelbare elektrische aandrijfsystemen – Deel 3: EMC eisen en specifieke beproevingsmethoden Noot 3		
NEN-EN-IEC 61812-1:2011 EN 61812-1:2011	Tijdrelais voor industrieel gebruik – Deel 1: Eisen en beproevingen		
NEN-EN-IEC 62020:1999 IEC 62020:1998	Elektrotechnisch installatiematerieel – Lekstroombewakingstoestellen voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik		
NEN-EN-IEC 62020:1999/A1:2005 IEC 62020:1998/A1:2003	Elektrotechnisch installatiematerieel – Lekstroombewakingstoestellen voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik Noot 3		
NEN-EN-IEC 62026-1:2007 IEC 62026-1:2007	Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen – Besturingsinterfaces (CDI'S) – Deel 1: Algemene richtlijnen OPMERKING: EN 62026-1:2007 geeft geen vermoeden van overeenstemming zonder gebruikmaking van een ander deel van de norm		
NEN-EN-IEC 62026-2:2013 EN 62026-2:2013	Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen – Besturingsinterfaces (CDI's) – Deel 2: Actuator-sensorinterface (AS-i)		
NEN-EN-IEC 62026-7:2013 EN 62026-7:2013	Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen – Besturingsinterfaces (CDI's) – Deel 7: "CompoNet"		
NEN-EN-IEC 62040-2:2006 IEC 62040-2:2005	Ononderbroken voedingen – Deel 2: Eisen ten aanzien van elektromagnetische compatibiliteit (EMC)		
NEN-EN-IEC 62040-2:2006/C11:2007 EN 62040-2:2006/C11:2006	Ononderbroken voedingen – Deel 2: Eisen ten aanzien van elektromagnetische compatibiliteit (EMC)		
NEN-EN-IEC 62052-11:2003 IEC 62052-11:2003	Apparatuur voor elektriciteitsmeting (AC) – Algemene eisen, proeven en beproevingsomstandigheden – Deel 11: Meetapparatuur OPMERKING: EN 62052-21:2003 geeft geen vermoeden van overeenstemming zonder een deel van de EN 62053-serie.		
NEN-EN-IEC 62052-21:2005 IEC 62052-21:2004	Apparatuur voor elektriciteitsmeting (AC) – Algemene eisen, proeven en beproevingsomstandigheden – Deel 21: Tariefsturing- en belastingregelingsapparatuur OPMERKING: EN 62052-21:2005 geeft geen vermoeden van overeenstemming zonder een deel van de EN 62054-serie.		
NEN-EN-IEC 62053-11:2003 IEC 62053-11:2003	Apparatuur voor elektriciteitsmeting (wisselstroom) – Algemene eisen – Deel 11: Elektromechanische meters voor actieve energie (klasse 0,5, 1 en 2)		
NEN-EN-IEC 62053-21:2003 IEC 62053-21:2003	Apparatuur voor elektriciteitsmeting (wisselstroom) – Algemene eisen – Deel 21: Statische meters voor actieve energie (klasse 1 en 2)		
NEN-EN-IEC 62053-22:2003 IEC 62053-22:2003	Apparatuur voor elektriciteitsmeting (wisselstroom) – Algemene eisen – Deel 22: Statische meters voor actieve energie (klasse 0,2 S and 0,5 S)		
NEN-EN-IEC 62053-23:2003 IEC 62053-23:2003	Apparatuur voor elektriciteitsmeting (wisselstroom) – Algemene eisen – Deel 23: Statische meters voor reactieve energie (klasse 2 en 3)		
NEN-EN-IEC 62054-11:2004 IEC 62054-11:2004	Elektriciteitsmeting (a.c.) – Tariefsturing en belastingregeling – Deel 11: Speciale eisen voor elektronische toonfrequent-ontvangers		



Normnummer	Titel	Vervangen normen	Datum dat vermoeden vervalst: (noot 1)
NEN-EN-IEC 62054-21:2004 EN 62054-21:2004	Elektriciteitsmeting (a.c.) – Tariefsturing en belastingregeling – Deel 21: Speciale eisen voor schakelklokken		
NEN-EN-IEC 62310-2:2007 IEC 62310-2:2006	Statische uitwisselingssystemen (STS) – Deel 2: Voorschriften voor elektromagnetische compatibiliteit (EMC)		
NEN-EN-IEC 62423:2013 EN 62423:2012	Aardlekschakelaars type F en type B met of zonder ingebouwde overstroombeveiliging voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik Noot 2	NEN-EN-IEC 62423:2009	2017-06-19
NEN-EN-IEC 62586-1:2014 EN 62586-1:2014	Power Quality meting in voedingssystemen – Deel 1: Power Quality Instrumenten (PQI)		
NEN-EN-IEC 62586-2:2014 EN 62586-2:2014	Power Quality meting in voedingssystemen – Deel 2: Functionele beproevingen en onzekerheidseisen		
NEN-EN-IEC 62606:2013 EN 62606:2013	Algemene eisen voor beveiligingstoestellen tegen vonkontlading		
NEN-EN 300386:2012-09 EN 300386:2012-09	Elektromagnetische compatibiliteit en radiospectrummaangelegenheden (ERM) – Telecommunicatienetwerkapparatuur – Elektromagnetische compatibiliteitseisen (EMC) Noot 2	NEN-EN 300386:2008-04	
NEN-EN 301489-1:2011-09 EN 301489-1:2011-09	Elektromagnetische compatibiliteit en radiospectrumzaken (ERM) – ElectroMagnetic Compatibility (EMC) norm voor radioapparatuur en radiodiensten – Deel 1: Algemene technische eisen Noot 2	NEN-EN 301489-1:2008-04	
NEN-EN 301489-34:2013-05 EN 301489-34:2013	Elektromagnetische compatibiliteit en radiospectrumzaken (ERM) – Electromagnetische Compatibiliteit (EMC) norm voor radioapparatuur en radiodiensten – Deel 34: Specifieke voorwaarden voor externe voedingen (EPS) voor mobiele telefoons Noot 2	NEN-EN 301489-34:2012-05	

Noot 1: In het algemeen is de datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalst, de door de Europese normalisatieorganisaties vastgestelde datum van intrekking, maar gebruikers van de norm worden erop gewezen dat dit in bepaalde uitzonderlijke gevallen anders kan zijn.

Noot 2: De nieuwe (of gewijzigde) norm heeft dezelfde werkingssfeer als de vervangen norm. Op de aangegeven datum vervalst het ten aanzien van de vervangen norm bestaande vermoeden van overeenstemming met de essentiële of andere eisen van de desbetreffende EU-wetgeving.

Noot 3: In het geval van wijzigingsbladen is de norm waarnaar verwezen wordt EN CCCC:YYYY, de voorafgaande wijzigingsbladen, indien die er zijn, en het nieuw genoemde wijzigingsblad. De vervangen norm bestaat daarom uit EN CCCC:YYYY en de voorafgaande wijzigingsbladen, indien die er zijn, maar zonder het nieuw genoemde wijzigingsblad. Op de aangegeven datum vervalst het vermoeden van overeenstemming met de essentiële of andere eisen van de desbetreffende EU-wetgeving.