

## IV

(Informatie)

INFORMATIE AFKOMSTIG VAN DE INSTELLINGEN, ORGANEN EN  
INSTANTIES VAN DE EUROPESE UNIE

## EUROPESE COMMISSIE

**Mededeling van de Commissie in het kader van de uitvoering van Richtlijn 2014/30/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake elektromagnetische compatibiliteit***(Bekendmaking van titels en referentienummers van geharmoniseerde normen in het kader van de harmonisatiewetgeving van de Unie)***(voor de EER relevante tekst)**

(2018/C 246/01)

| ENO <sup>(1)</sup> | Referentienummer en titel van de norm<br>(en referentiedocument)   | Eerste bekendmaking in het<br>PB | Referentienummer van de<br>vervangen norm | Datum waarop het<br>vermoeden van<br>overeenstemming ten<br>aanziën van de vervangen<br>norm vervalt<br>Noot 1 |
|--------------------|--|----------------------------------|---|--|
| (1)                | (2)  | (3)                              | (4)                                       | (5)  |
| CEN                | EN 617:2001+A1:2010<br>Transporteurs — Veiligheids- en EMC-eisen voor<br>installaties voor opslag van stortgoed in silo's,<br>bunkers, voorraadbakken en trechters | 13.5.2016                        |   |  |
| CEN                | EN 618:2002+A1:2010<br>Transporteurs — Veiligheids- en EMC-eisen voor<br>stortgoedtransporteurs met uitzondering van vast<br>opgestelde bandtransporteurs          | 13.5.2016                        |   |  |
| CEN                | EN 619:2002+A1:2010<br>Transporteurs — Veiligheids- en EMC-eisen voor<br>stukgoedtransporteurs van transporteenheden   | 13.5.2016                        |   |  |
| CEN                | EN 620:2002+A1:2010<br>Stuk- en stortgoedtransporteurs — Veiligheids-<br>en EMC-eisen voor vast opgestelde bandtrans-<br>porteurs voor stortgoed                   | 13.5.2016                        |   |  |

| (1) | (2)   | (3)                           | (4)                       | (5)        |
|-----|---|-------------------------------|---------------------------|------------|
| CEN | EN 1155:1997<br>Hang- en sluitwerk — Elektrische open-standhouders voor draaideuren — Eisen en beproevingsmethoden  | 13.5.2016                     |                           |            |
|     | EN 1155:1997/A1:2002  | 13.5.2016                     | Noot 3                    |            |
| CEN | EN 12015:2014<br>Elektromagnetische compatibiliteit — Productgroepnorm voor liften, roltrappen en rolpaden — Emissie  | 13.5.2016                     |                           |            |
| CEN | EN 12016:2013<br>Elektromagnetische compatibiliteit — Productgroepnorm voor liften, roltrappen en rolpaden — Immuniteit   | 13.5.2016                     |                           |            |
| CEN | EN 12895:2015<br>Gemotoriseerde transportwerktuigen — Elektromagnetische compatibiliteit  | Dit is de eerste bekendmaking |                           |            |
| CEN | EN 13241-1:2003+A1:2011<br>Industriële en commerciële garagedeuren en -poorten — Productnorm — Deel 1 — Producten zonder brand- of rookwerende eigenschappen  | 13.5.2016                     |                           |            |
| CEN | EN 13309:2010<br>Bouwmachines — Elektromagnetische compatibiliteit van machines met inwendige elektrische voedingen   | 13.5.2016                     |                           |            |
| CEN | EN 14010:2003+A1:2009<br>Veiligheid van machines — Mechanisch aangedreven parkeerinrichtingen voor motorvoertuigen — Veiligheids- en EMC-eisen voor ontwerp, vervaardiging, opstelling en inbedrijfstelling                                     | 13.5.2016                     |                           |            |
| CEN | EN ISO 14982:2009<br>Land- en bosbouwmachines — Elektromagnetische compatibiliteit — Beproevingmethoden en aanvaardingscriteria (ISO 14982:1998)  | 13.5.2016                     |                           |            |
| CEN | EN 16361:2013+A1:2016<br>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 | Dit is de eerste bekendmaking | EN 16361:2013<br>Noot 2.1 | 30.11.2018 |

| (1)     | (2)   | (3)       | (4)    | (5) |
|---------|---|-----------|--------|-----|
| Cenelec | EN 50065-1:2011<br>Besturing via laagspanningsinstallaties in het frequentiegebied 3 kHz tot 148,5 kHz — Deel 1: Algemene eisen, frequentiebanden en elektromagnetische storingen   | 13.5.2016 |        |     |
| Cenelec | EN 50065-2-1:2003<br>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 | 13.5.2016 |        |     |
|         | EN 50065-2-1:2003/A1:2005   | 13.5.2016 | Noot 3 |     |
|         | EN 50065-2-1:2003/AC:2003   | 13.5.2016 |        |     |
| Cenelec | EN 50065-2-2:2003<br>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                                   | 13.5.2016 |        |     |
|         | EN 50065-2-2:2003/A1:2005   | 13.5.2016 | Noot 3 |     |
|         | EN 50065-2-2:2003/A1:2005/AC:2006   | 13.5.2016 |        |     |
|         | EN 50065-2-2:2003/AC:2003   | 13.5.2016 |        |     |
| Cenelec | EN 50065-2-3:2003<br>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                                    | 13.5.2016 |        |     |
|         | EN 50065-2-3:2003/A1:2005   | 13.5.2016 | Noot 3 |     |
|         | EN 50065-2-3:2003/AC:2003   | 13.5.2016 |        |     |

| (1)     | (2)   | (3)                           | (4)  | (5)        |
|---------|---|-------------------------------|--|------------|
| Cenelec | EN 50083-2:2012<br>Kabelnetwerken voor televisie- en geluidsignalen en interactieve diensten — Deel 2: Elektromagnetische compatibiliteit voor uitrusting   | 13.5.2016                     |  |            |
|         | EN 50083-2:2012/A1:2015   | 13.5.2016                     | Noot 3   | 14.9.2018  |
| Cenelec | EN 50121-1:2006<br>Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer — Elektromagnetische compatibiliteit — Deel 1: Algemeen   | 12.8.2016                     |  |            |
|         | EN 50121-1:2006/AC:2008   | 12.8.2016                     |  |            |
| Cenelec | EN 50121-2:2006<br>Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer — Elektromagnetische compatibiliteit — Deel 2: Emissie van het gehele vervoersysteem naar de buiten wereld  | 12.8.2016                     |  |            |
|         | EN 50121-2:2006/AC:2008   | 12.8.2016                     |  |            |
| Cenelec | EN 50121-3-1:2017<br>Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer — Elektromagnetische compatibiliteit — Deel 3-1: Rollend materieel — Treinen en complete voertuigen   | Dit is de eerste bekendmaking | EN 50121-3-1:2006<br>EN 50121-3-1:2006/<br>AC:2008<br>Noot 2.1 | 30.11.2018 |
| Cenelec | EN 50121-3-2:2016<br>Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer — Elektromagnetische compatibiliteit — Deel 3-2: Rollend materieel — Apparatuur   | Dit is de eerste bekendmaking | EN 50121-3-2:2006<br>EN 50121-3-2:2006/<br>AC:2008<br>Noot 2.1 | 30.11.2018 |
| Cenelec | EN 50121-4:2016<br>Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer — Elektromagnetische compatibiliteit — Deel 4: Emissie en immuniteit van sein- en telecommunicatieapparatuur  | Dit is de eerste bekendmaking | EN 50121-4:2006<br>EN 50121-4:2006/<br>AC:2008<br>Noot 2.1     | 30.11.2018 |
| Cenelec | EN 50121-5:2017<br>Spoorwegen en soortgelijk geleid vervoer — Elektromagnetische compatibiliteit — Deel 5: Emissie en immuniteit van vastopgestelde voedingsinstallaties en apparatuur                              | Dit is de eerste bekendmaking | EN 50121-5:2006<br>EN 50121-5:2006/<br>AC:2008<br>Noot 2.1     | 30.11.2018 |
| Cenelec | EN 50130-4:2011<br>Alarmsystemen — Deel 4: Elektromagnetische compatibiliteit — Produktgroepnorm — Immuniteitseisen voor onderdelen van brand-, inbraak-, overval-, CCTV, toegangscontrole en sociale alarmsystemen | 13.5.2016                     |  |            |
| Cenelec | EN 50148:1995<br>Elektronische taximeters   | 13.5.2016                     |  |            |

| (1)     | (2)  | (3)                           | (4)                       | (5)        |
|---------|--|-------------------------------|---------------------------|------------|
| Cenelec | EN 50270:2015<br>Elektromagnetische compatibiliteit — Elektrisch materieel voor de detectie en meting van brandbare gassen, giftige gassen of zuurstof   | Dit is de eerste bekendmaking | EN 50270:2006<br>Noot 2.1 | 30.11.2018 |
|         | EN 50270:2015/AC:2016-08   | Dit is de eerste bekendmaking |                           |            |
| Cenelec | EN 50293:2012<br>Verkeersregelinstantaties- Elektromagnetische compatibiliteit   | 13.5.2016                     |                           |            |
| Cenelec | EN 50370-1:2005<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) — Productnorm voor gereedschapsmachines — Deel 1: Emissie  | 13.5.2016                     |                           |            |
| Cenelec | EN 50370-2:2003<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) — Productgroepnorm voor gereedschapsmachines — Deel 2: Immunititeit  | 13.5.2016                     |                           |            |
| Cenelec | EN 50412-2-1:2005<br>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 | 13.5.2016                     |                           |            |
|         | EN 50412-2-1:2005/AC:2009  | 13.5.2016                     |                           |            |
| Cenelec | EN 50428:2005<br>Schakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik in vaste elektrische installaties — Secundaire norm — Schakelaars en verwant installatiematerieel voor gebruik in gebouwbeheersystemen (HBES)                               | 13.5.2016                     |                           |            |
|         | EN 50428:2005/A1:2007  | 13.5.2016                     | Noot 3                    |            |
|         | EN 50428:2005/A2:2009  | 13.5.2016                     | Noot 3                    |            |
| Cenelec | EN 50470-1:2006<br>Apparatuur voor elektriciteitsmeting (wisselspanning) — Deel 1: Algemene eisen, proeven en beproevingsomstandigheden — Meetapparatuur (klasse index A, B en C)  | 13.5.2016                     |                           |            |

| (1)     | (2)   | (3)       | (4) | (5) |
|---------|---|-----------|-----|-----|
| Cenelec | EN 50490:2008<br>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 | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 50491-5-1:2010<br>Algemene eisen voor Gebouwbeheersystemen (HBES) en gebouwautomatisering en beheersystemen (BACS) — Deel 5-1: EMC eisen, voorwaarden beproevingsset-up  | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 50491-5-2:2010<br>Algemene eisen voor Gebouwbeheersystemen (HBES) en gebouwautomatisering en beheersystemen (BACS) — Deel 5-2: EMC eisen voor HBES/BACS gebruikt in een residentiële, commerciële en lichte industriële omgeving                               | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 50491-5-3:2010<br>Algemene eisen voor Gebouwbeheersystemen (HBES) en gebouwautomatisering en beheersystemen (BACS) — Deel 5-3: EMC eisen voor HBES/BACS gebruikt in een  | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 50498:2010<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) — Productgroepnorm van elektronische uitrusting in voertuigen   | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 50512:2009<br>Elektrische installaties voor verlichting en bekabeling op luchthavens — Advanced Visual Docking Guidance Systems (A-VDGS)   | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 50529-1:2010<br>Geleide transmissie netwerken — Deel 1: Telecommunicatie lijnen  | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 50529-2:2010<br>Geleide transmissie netwerken — Deel 2: Co-axiale kabels (CaTV-based)  | 13.5.2016 |     |     |

| (1)     | (2)   | (3)       | (4)  | (5)       |
|---------|---|-----------|--|-----------|
| Cenelec | EN 50550:2011<br>Beveiligingstoestellen tegen overspanning bij netfrequentie (POP) voor huishoudelijke en soortgelijke toepassingen   | 13.5.2016 |  |           |
|         | EN 50550:2011/AC:2012   | 13.5.2016 |  |           |
|         | EN 50550:2011/A1:2014   | 13.5.2016 | Noot 3                                     | 28.7.2017 |
| Cenelec | EN 50557:2011<br>Toestellen voor automatische wederinschakeling (ARDs) van installatie-automaten en van aardlekschakelaars met en zonder ingebouwde overstrombeveiliging (RCBOs en RCCBs) voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik | 13.5.2016 |  |           |
| Cenelec | EN 50561-1:2013<br>Apparatuur voor communicatie over het elektriciteitsnet in laagspanningsinstallaties- Radiostoringseigenschappen — Limietwaarden en meetmethoden — Deel 1: Apparatuur voor gebruik binnenshuis                   | 13.5.2016 | EN 55022:2010<br>EN 55032:2012<br>Noot 2.3 | 9.10.2016 |
| Cenelec | EN 55011:2009<br>HF-apparatuur voor industriële, wetenschappelijke en medische doeleinden (zgn. ISM-apparatuur) — Radiostoringskenmerken — Grenswaarden en meetmethoden<br>CISPR 11:2009 (Gewijzigd)                                | 13.5.2016 |  |           |
|         | EN 55011:2009/A1:2010<br>CISPR 11:2009/A1:2010  | 13.5.2016 | Noot 3                                     |           |
| Cenelec | EN 55012:2007<br>Motorvoertuigen, vaartuigen en toestellen aangedreven door verbrandingsmotoren — Radiostoringseigenschappen — Grenswaarden en meetmethoden voor de bescherming van off-board ontvangers<br>CISPR 12:2007           | 13.5.2016 |  |           |
|         | EN 55012:2007/A1:2009<br>CISPR 12:2007/A1:2009  | 13.5.2016 | Noot 3                                     |           |
| Cenelec | EN 55014-1:2006<br>Elektromagnetische compatibiliteit — Eisen voor huishoudelijke toestellen, elektrisch gereedschap en soortgelijke apparaten — Deel 1: Emissie<br>CISPR 14-1:2005   | 13.5.2016 |  |           |
|         | EN 55014-1:2006/A1:2009<br>CISPR 14-1:2005/A1:2008  | 13.5.2016 | Noot 3                                     |           |
|         | EN 55014-1:2006/A2:2011<br>CISPR 14-1:2005/A2:2011  | 13.5.2016 | Noot 3                                     |           |

| (1)     | (2)  | (3)       | (4)   | (5)       |
|---------|--|-----------|---|-----------|
| Cenelec | EN 55014-2:1997<br>Elektromagnetische compatibiliteit — Eisen voor huishoudelijke toestellen, elektrisch gereedschap en soortgelijke apparaten — Deel 2: Immunititeit — Productgroepnorm<br>CISPR 14-2:1997  | 12.8.2016 |   |           |
|         | EN 55014-2:1997/A1:2001<br>CISPR 14-2:1997/A1:2001   | 12.8.2016 | Noot 3  |           |
|         | EN 55014-2:1997/A2:2008<br>CISPR 14-2:1997/A2:2008   | 12.8.2016 | Noot 3  |           |
|         | EN 55014-2:1997/AC:1997  | 12.8.2016 |   |           |
| Cenelec | EN 55015:2013<br>Grenswaarden en meetmethoden van radiostoringskenmerken van elektrische verlichting en soortgelijke apparatuur<br>CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013                                       | 13.5.2016 | EN 55015:2006<br>+ A1:2007<br>+ A2:2009<br>Noot 2.1       | 12.6.2016 |
| Cenelec | EN 55024:2010<br>Gegevensverwerkende apparatuur — Immunitetskenmerken — Grenswaarden en meetmethoden<br>CISPR 24:2010  | 13.5.2016 |   |           |
| Cenelec | EN 55032:2012<br>Elektromagnetische compatibiliteit van multimedia-apparatuur — Emissie-eisen<br>CISPR 32:2012   | 12.8.2016 | EN 55022:2010<br>EN 55103-1:2009<br>+ A1:2012<br>Noot 2.2 | 5.3.2017  |
|         | EN 55032:2012/AC:2013  | 12.8.2016 |   |           |
| Cenelec | EN 55103-1:2009<br>Elektromagnetische compatibiliteit — Productgroepnorm voor audio-, video- en audiovisuele toestellen en voor lichtbesturingsapparatuur voor professionele doeleinden — Deel 1: Emissie    | 12.8.2016 |   |           |
|         | EN 55103-1:2009/A1:2012  | 12.8.2016 | Noot 3  |           |
| Cenelec | EN 55103-2:2009<br>Elektromagnetische compatibiliteit — Productgroepnorm voor audio-, video-, audiovisuele toestellen en voor lichtbesturingsapparatuur voor professionele doeleinden — Deel 2: Immunititeit | 13.5.2016 |   |           |
| Cenelec | EN 60034-1:2010<br>Roterende elektrische machines — Deel 1: Beoordeling en prestatie<br>IEC 60034-1:2010 (Gewijzigd)   | 13.5.2016 |   |           |
|         | EN 60034-1:2010/AC:2010  | 13.5.2016 |   |           |

| (1)     | (2)   | (3)       | (4)   | (5)       |
|---------|---|-----------|---|-----------|
| Cenelec | EN 60204-31:2013<br>Veiligheid van machines — Elektrische uitrusting van machines — Deel 31: Bijzondere veiligheids- en EMC-eisen voor naaimachine-eenheden en -systemen<br>IEC 60204-31:2013                               | 13.5.2016 | EN 60204-31:1998<br>Noot 2.1  | 28.5.2016 |
| Cenelec | EN 60255-26:2013<br>Meetrelais en beveiligingsmaterieel — Deel 26: Elektromagnetische compatibiliteitseisen<br>IEC 60255-26:2013  | 13.5.2016 |   |           |
|         | EN 60255-26:2013/AC:2013  | 13.5.2016 |   |           |
| Cenelec | EN 60669-2-1:2004<br>Schakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik in vaste elektrische installaties — Deel 2: Bijzondere eisen — Elektronische schakelaars<br>IEC 60669-2-1:2002 (Gewijzigd) + IS1:2011 + IS2:2012 | 13.5.2016 |   |           |
|         | EN 60669-2-1:2004/A1:2009<br>IEC 60669-2-1:2002/A1:2008 (Gewijzigd)   | 13.5.2016 | Noot 3  |           |
|         | EN 60669-2-1:2004/A12:2010  | 13.5.2016 | Noot 3  |           |
|         | EN 60669-2-1:2004/AC:2007   | 13.5.2016 |   |           |
| Cenelec | EN 60730-1:2011<br>Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik — Deel 1: Algemene eisen<br>IEC 60730-1:2010 (Gewijzigd)  | 13.5.2016 | EN 60730-1:2000<br>+ A12:2003<br>+ A13:2004<br>+ A14:2005<br>+ A16:2007<br>+ A1:2004<br>+ A2:2008<br>Noot 2.1 | 28.6.2016 |
| Cenelec | EN 60730-2-5:2002<br>Automatische elektrische controle voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik — Deel 2-5: Speciale eisen voor controle systemen voor automatisch elektrische branders<br>IEC 60730-2-5:2000 (Gewijzigd)  | 12.8.2016 |   |           |
|         | EN 60730-2-5:2002/A11:2005  | 12.8.2016 |   |           |
|         | EN 60730-2-5:2002/A1:2004<br>IEC 60730-2-5:2000/A1:2004 (Gewijzigd)   | 12.8.2016 |   |           |
|         | EN 60730-2-5:2002/A2:2010<br>IEC 60730-2-5:2000/A2:2008 (Gewijzigd)   | 12.8.2016 | Noot 3  |           |

| (1)     | (2)  | (3)       | (4)    | (5) |
|---------|--|-----------|--------|-----|
| Cenelec | EN 60730-2-6:2008<br>Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik — Deel 2-6: Bijzondere eisen voor elektrische drukgevoelige regelaars inclusief mechanische eisen<br>IEC 60730-2-6:2007 (Gewijzigd)  | 12.8.2016 |        |     |
| Cenelec | EN 60730-2-7:2010<br>Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik — Deel 2-7: Bijzondere eisen voor tijdschakelaars, tijd klokken en klokgestuurde programmaschakelaars<br>IEC 60730-2-7:2008 (Gewijzigd)  | 13.5.2016 |        |     |
|         | EN 60730-2-7:2010/AC:2011  | 13.5.2016 |        |     |
| Cenelec | EN 60730-2-8:2002<br>Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik — Deel 2-8: Bijzondere eisen voor elektrisch bediende waterafsluiters inclusief mechanische eisen<br>IEC 60730-2-8:2000 (Gewijzigd)  | 13.5.2016 |        |     |
|         | EN 60730-2-8:2002/A1:2003<br>IEC 60730-2-8:2000/A1:2002 (Gewijzigd)  | 13.5.2016 | Noot 3 |     |
| Cenelec | EN 60730-2-9:2010<br>Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik — Deel 2-9: Bijzondere eisen voor temperatuurgevoelige regelaars<br>IEC 60730-2-9:2008 (Gewijzigd)   | 13.5.2016 |        |     |
| Cenelec | EN 60730-2-14:1997<br>Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik — Deel 2-14: Bijzondere eisen voor elektrische regelaars<br>IEC 60730-2-14:1995 (Gewijzigd)   | 13.5.2016 |        |     |
|         | EN 60730-2-14:1997/A1:2001<br>IEC 60730-2-14:1995/A1:2001  | 13.5.2016 | Noot 3 |     |
| Cenelec | EN 60730-2-15:2010<br>Automatische elektrische regelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik — Deel 2-15: Bijzondere eisen voor automatische elektrische luchtvolumemeting, waterdoorlatingsvermogen en waterpeil reagerende de regelaars<br>IEC 60730-2-15:2008 (Gewijzigd) | 13.5.2016 |        |     |

| (1)     | (2)   | (3)       | (4)    | (5)        |
|---------|---|-----------|--------|------------|
| Cenelec | EN 60870-2-1:1996<br>Materieel en systemen voor besturing op afstand — Deel 2: Gebruiksomstandigheden — Sectie 1: Voedingen en elektromagnetische compatibiliteit<br>IEC 60870-2-1:1995 | 13.5.2016 |        |            |
| Cenelec | EN 60945:2002<br>Maritieme navigatie- en radiocommunicatieapparatuur en -systemen — Algemene eisen — Beproevingsmethoden en vereiste beproevingsresultaten<br>IEC 60945:2002            | 13.5.2016 |        |            |
| Cenelec | EN 60947-1:2007<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 1: Algemene richtlijnen<br>IEC 60947-1:2007  | 13.5.2016 |        |            |
|         | EN 60947-1:2007/A1:2011<br>IEC 60947-1:2007/A1:2010   | 13.5.2016 | Noot 3 |            |
|         | EN 60947-1:2007/A2:2014<br>IEC 60947-1:2007/A2:2014   | 13.5.2016 | Noot 3 | 14.10.2017 |
| Cenelec | EN 60947-2:2006<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 2: Vermogensschakelaars<br>IEC 60947-2:2006  | 13.5.2016 |        |            |
|         | EN 60947-2:2006/A1:2009<br>IEC 60947-2:2006/A1:2009   | 13.5.2016 | Noot 3 |            |
|         | EN 60947-2:2006/A2:2013<br>IEC 60947-2:2006/A2:2013   | 13.5.2016 | Noot 3 |            |
| Cenelec | EN 60947-3:2009<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 3: Schakelaars, scheiders, gecombineerde eenheden van schakelaars/scheiders en smeltveiligheden<br>IEC 60947-3:2008                  | 13.5.2016 |        |            |
|         | EN 60947-3:2009/A1:2012<br>IEC 60947-3:2008/A1:2012   | 13.5.2016 | Noot 3 |            |
| Cenelec | EN 60947-4-1:2010<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 4-1: Schakelaars en aanzetters voor motoren — Elektromagnetische schakelaars en aanzetters voor motoren<br>IEC 60947-4-1:2009      | 13.5.2016 |        |            |
|         | EN 60947-4-1:2010/A1:2012<br>IEC 60947-4-1:2009/A1:2012   | 13.5.2016 | Noot 3 |            |

| (1)     | (2)  | (3)       | (4)   | (5)       |
|---------|--|-----------|---|-----------|
| Cenelec | EN 60947-4-2:2012<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 4-2: Schakelaars en aanzetters voor motoren — Wisselstroomhalfgeleiderschakelaars en -aanzetters voor motoren<br>IEC 60947-4-2:2011                           | 13.5.2016 |   |           |
| Cenelec | EN 60947-4-3:2014<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 4-3: Schakelaars en aanzetters voor motoren -Wisselstroomhalfgeleider-regelaars en -schakelaars voor niet-motorische belastingen<br>IEC 60947-4-3:2014        | 13.5.2016 | EN 60947-4-3:2000<br>+ A1:2006<br>+ A2:2011<br>Noot 2.1 | 11.6.2017 |
| Cenelec | EN 60947-5-1:2004<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 5-1: Stuurstroomkringen en schakelementen — Sectie 1: Elektromechanische stuurstroomkringen<br>IEC 60947-5-1:2003   | 13.5.2016 |   |           |
|         | EN 60947-5-1:2004/A1:2009<br>IEC 60947-5-1:2003/A1:2009  | 13.5.2016 | Noot 3  |           |
|         | EN 60947-5-1:2004/AC:2004  | 13.5.2016 |   |           |
|         | EN 60947-5-1:2004/AC:2005  | 13.5.2016 |   |           |
| Cenelec | EN 60947-5-2:2007<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 5-2: Stuurstroomkringen en schakelementen — Naderingsschakelaars<br>IEC 60947-5-2:2007  | 13.5.2016 |   |           |
|         | EN 60947-5-2:2007/A1:2012<br>IEC 60947-5-2:2007/A1:2012  | 13.5.2016 | Noot 3  |           |
| Cenelec | EN 60947-5-3:1999<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 5-3: Stuurstroomkringen en schakelementen — Eisen voor naderingselementen met een vastgesteld gedrag onder storingsomstandigheden (PDF)<br>IEC 60947-5-3:1999 | 13.5.2016 |   |           |
|         | EN 60947-5-3:1999/A1:2005<br>IEC 60947-5-3:1999/A1:2005  | 13.5.2016 | Noot 3  |           |

| (1)     | (2)   | (3)       | (4)    | (5)       |
|---------|---|-----------|--------|-----------|
| Cenelec | EN 60947-5-6:2000<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 5-6: Stuur-<br>stroomkringen en schakelementen — Gelijk-<br>stroominterface voor naderingsschakelaars en<br>schakelversterkers (NAMUR)<br>IEC 60947-5-6:1999 | 13.5.2016 |        |           |
| Cenelec | EN 60947-5-7:2003<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 5-7: Stuur-<br>stroomkringen en schakelementen — Eisen<br>voor naderingsinrichtingen met analoge uitgang<br>IEC 60947-5-7:2003                               | 13.5.2016 |        |           |
| Cenelec | EN 60947-5-9:2007<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 5-9: Stuur-<br>stroomkringen en schakelementen — Debiet-<br>schakelaars<br>IEC 60947-5-9:2006  | 13.5.2016 |        |           |
| Cenelec | EN 60947-6-1:2005<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 6-1: Meer-<br>voudige-functieschakelaars — Netomschakelaars<br>IEC 60947-6-1:2005  | 13.5.2016 |        |           |
|         | EN 60947-6-1:2005/A1:2014<br>IEC 60947-6-1:2005/A1:2013   | 13.5.2016 | Noot 3 | 17.1.2017 |
| Cenelec | EN 60947-6-2:2003<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 6-2: Meer-<br>voudige-functieschakelaars — Besturing- en be-<br>veiligingsschakelaars (of apparaten)<br>IEC 60947-6-2:2002                                   | 13.5.2016 |        |           |
|         | EN 60947-6-2:2003/A1:2007<br>IEC 60947-6-2:2002/A1:2007   | 13.5.2016 | Noot 3 |           |
| Cenelec | EN 60947-8:2003<br>Laagspanningsschakelaars — Deel 8: Controle-<br>units voor ingebouwde thermische bescherming<br>(PTC) voor roterende elektrische machines<br>IEC 60947-8:2003                                  | 13.5.2016 |        |           |
|         | EN 60947-8:2003/A1:2006<br>IEC 60947-8:2003/A1:2006   | 13.5.2016 | Noot 3 |           |
|         | EN 60947-8:2003/A2:2012<br>IEC 60947-8:2003/A2:2011   | 13.5.2016 | Noot 3 |           |

| (1)     | (2)   | (3)       | (4)   | (5)       |
|---------|---|-----------|---|-----------|
| Cenelec | EN 60974-10:2014<br>Uitrusting voor booglassen — Deel 10: Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) eisen<br>IEC 60974-10:2014   | 13.5.2016 | EN 60974-10:2007<br>Noot 2.1                            | 13.3.2017 |
| Cenelec | EN 61000-3-2:2014<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) — Deel 3-2: Limietwaarden — Limietwaarden voor de emissie van harmonische stromen (ingangsstroom van de toestellen <kleiner=> 16 A per fase)<br>IEC 61000-3-2:2014  | 13.5.2016 | EN 61000-3-2:2006<br>+ A1:2009<br>+ A2:2009<br>Noot 2.1 | 30.6.2017 |
| Cenelec | EN 61000-3-3:2013<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) — Deel 3-3: Limietwaarden voor spanningswisselingen, spanningschommelingen en flikkering in openbare laagspanningsnetten voor apparatuur met een ingangsstroom $\leq 16$ A per fase en zonder voorwaardelijke aansluiting<br>IEC 61000-3-3:2013 | 13.5.2016 | EN 61000-3-3:2008<br>Noot 2.1                           | 18.6.2016 |
| Cenelec | EN 61000-3-11:2000<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) — Deel 3-11: Limietwaarden — Limietwaarden voor spanningswisselingen, spanningschommelingen en flikkering in laagspanningsnetten voor apparatuur met een ingangsstroom tot 75 A en met voorwaardelijke aansluiting<br>IEC 61000-3-11:2000      | 13.5.2016 |   |           |
| Cenelec | EN 61000-3-12:2011<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) — Deel 3-12: Limietwaarden — Limietwaarden voor harmonische stromen geproduceerd door materieel aangesloten op het openbare laagspanningsnet met ingangsstroom $> 16$ A en $\leq 75$ A per fase<br>IEC 61000-3-12:2011 + IS1:2012              | 13.5.2016 |   |           |
| Cenelec | EN 61000-6-1:2007<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) — Deel 6-1: Generieke normen — Immunititeit voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële omgevingen<br>IEC 61000-6-1:2005  | 13.5.2016 |   |           |
| Cenelec | EN 61000-6-2:2005<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) — Deel 6-2: Algemene normen — Immunititeit voor industriële omgevingen<br>IEC 61000-6-2:2005  | 13.5.2016 |   |           |
|         | EN 61000-6-2:2005/AC:2005   | 13.5.2016 |   |           |

| (1)     | (2)   | (3)                              | (4)   | (5)       |
|---------|---|----------------------------------|---|-----------|
| Cenelec | EN 61000-6-3:2007<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) —<br>Deel 6-3: Algemene normen — Emissienormen<br>voor huishoudelijke, handels- en lichtindustriële<br>omgevingen<br>IEC 61000-6-3:2006       | 13.5.2016                        |   |           |
|         | EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012   | 13.5.2016                        |   |           |
|         | EN 61000-6-3:2007/A1:2011<br>IEC 61000-6-3:2006/A1:2010   | 13.5.2016                        | Noot 3  |           |
| Cenelec | EN 61000-6-4:2007<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) —<br>Deel 6-4: Algemene normen — Emissienorm<br>voor industriële omgevingen<br>IEC 61000-6-4:2006   | 13.5.2016                        |   |           |
|         | EN 61000-6-4:2007/A1:2011<br>IEC 61000-6-4:2006/A1:2010   | 13.5.2016                        | Noot 3  |           |
| Cenelec | EN 61000-6-5:2015<br>Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) —<br>Deel 6-5: Algemene normen — Immuniteit voor<br>elektriciteitscentrale- en substationomgevingen<br>IEC 61000-6-5:2015                     | Dit is de eerste<br>bekendmaking |   |           |
| Cenelec | EN 61008-1:2012<br>Aardlekschakelaars zonder ingebouwde over-<br>stroombeveiliging voor huishoudelijk en soortge-<br>lijk gebruik (RCCB's) — Deel 1: Algemene<br>bepalingen<br>IEC 61008-1:2010 (Gewijzigd) | 13.5.2016                        | EN 61008-1:2004<br>+ A11:2007<br>+ A12:2009<br>+ A13:2012<br>Noot 2.1               | 18.6.2017 |
|         | EN 61008-1:2012/A1:2014<br>IEC 61008-1:2010/A1:2012 (Gewijzigd)   | 13.5.2016                        | Noot 3  | 4.8.2017  |
| Cenelec | EN 61009-1:2012<br>Aardlekschakelaars met ingebouwde overstrom-<br>beveiliging voor huishoudelijk en soortgelijk<br>gebruik (RCBO's) — Deel 1: Algemene bepalingen<br>IEC 61009-1:2010 (Gewijzigd)          | 13.5.2016                        | EN 61009-1:2004<br>+ A11:2008<br>+ A12:2009<br>+ A13:2009<br>+ A14:2012<br>Noot 2.1 | 18.6.2017 |
| Cenelec | EN 61131-2:2007<br>Programmeerbare besturingen — Deel 2: Appa-<br>raat-eisen en beproevingen<br>IEC 61131-2:2007  | 13.5.2016                        |   |           |

| (1)     | (2)  | (3)       | (4) | (5) |
|---------|--|-----------|-----|-----|
| Cenelec | EN 61204-3:2000<br>Laagspanningsvoedingsapparaten met gelijkstroomuitgang — Deel 3: Elektromagnetische compatibiliteit (EMC)<br>IEC 61204-3:2000   | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 61326-1:2013<br>Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik — EMC-eisen — Deel 1: Algemene eisen<br>IEC 61326-1:2012   | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 61326-2-1:2013<br>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<br>IEC 61326-2-1:2012  | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 61326-2-2:2013<br>Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik — EMC-eisen — Deel 2-2: Speciale eisen — Beproevingconfiguraties, gebruiksomstandigheden en prestatie-eisen voor draagbare beproeving, meet- en controleapparatuur gebruikt in laagspanningsdistributiesystemen<br>IEC 61326-2-2:2012                                | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 61326-2-3:2013<br>Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik — EMC-eisen — Deel 2-3: Speciale eisen — Beproevingconfiguraties, operationele voorwaarden en prestatie-eisen voor omzetter met geïntegreerde of niet-geïntegreerde signaalconditionering<br>IEC 61326-2-3:2012  | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 61326-2-4:2013<br>Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik — EMC-eisen — Deel 2-4: Speciale eisen — Beproevingconfiguraties, operationele voorwaarden en prestatie-eisen voor isolatiecontrolemiddelen volgens IEC 61557-8 en voor apparatuur voor het lokaliseren van isolatiefouten volgens IEC 61557-9<br>IEC 61326-2-4:2012 | 13.5.2016 |     |     |

| (1)     | (2)  | (3)       | (4) | (5) |
|---------|--|-----------|-----|-----|
| Cenelec | EN 61326-2-5:2013<br>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<br>IEC 61326-2-5:2012 | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 61439-1:2011<br>Schakel- en verdeelinrichtingen voor laagspanning — Deel 2: Vermogensschakel- en verdeelinrichtingen voor geïnstrueerde personen<br>IEC 61439-1:2011  | 13.5.2016 |     |     |

EN 61439-1:2011 geeft geen vermoeden van overeenstemming zonder gebruikmaking van een ander deel van de norm.

|         |   |           |        |  |
|---------|---|-----------|--------|--|
| Cenelec | EN 61439-2:2011<br>Schakel- en verdeelinrichtingen voor laagspanning — Deel 2: Vermogensschakel- en verdeelinrichtingen voor geïnstrueerde personen<br>IEC 61439-2:2011 | 13.5.2016 |        |  |
| Cenelec | EN 61439-3:2012<br>Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen — Deel 3: Verdeelborden bedoeld voor bediening door ondeskundig personeel<br>IEC 61439-3:2012           | 13.5.2016 |        |  |
| Cenelec | EN 61439-4:2013<br>Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen — Deel 4: Bijzondere eisen voor bouwkasten<br>IEC 61439-4:2012  | 13.5.2016 |        |  |
| Cenelec | EN 61439-5:2011<br>Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen — Deel 5: Inrichtingen bestemd voor verdeelkasten in openbare netwerken<br>IEC 61439-5:2010             | 12.8.2016 |        |  |
| Cenelec | EN 61439-6:2012<br>Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen — Deel 6: Railverbindingssystemen (snelbusverkeer)<br>IEC 61439-6:2012                                  | 13.5.2016 |        |  |
| Cenelec | EN 61543:1995<br>Aardlekschakelaars voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik — Elektromagnetische compatibiliteit<br>IEC 61543:1995                                    | 13.5.2016 |        |  |
|         | EN 61543:1995/A11:2003  | 13.5.2016 | Noot 3 |  |

| (1)     | (2)  | (3)       | (4)    | (5) |
|---------|--|-----------|--------|-----|
|         | EN 61543:1995/A12:2005   | 13.5.2016 | Noot 3 |     |
|         | EN 61543:1995/A2:2006<br>IEC 61543:1995/A2:2005  | 13.5.2016 | Noot 3 |     |
|         | EN 61543:1995/A11:2003/AC:2004   | 13.5.2016 |        |     |
|         | EN 61543:1995/AC:1997  | 13.5.2016 |        |     |
| Cenelec | EN 61547:2009<br>Materieel voor algemene verlichtingsdoeleinden — EMC immuniteitseisen<br>IEC 61547:2009 + IS1:2013  | 13.5.2016 |        |     |
| Cenelec | EN 61557-12:2008<br>Elektrische veiligheid in laagspanningsverdeelnetten tot 1 000 V ac en 1 500 V dc gelijkspanning — Apparatuur voor beproeven, meten of bewaken van veiligheidsmaatregelen — Deel 12: Prestatiemeting en bewakingsinrichtingen (PMD)<br>IEC 61557-12:2007 | 13.5.2016 |        |     |
| Cenelec | EN 61800-3:2004<br>Regelbare elektrische aandrijfsystemen — Deel 3: EMC eisen en specifieke beproevingsmethoden<br>IEC 61800-3:2004  | 13.5.2016 |        |     |
|         | EN 61800-3:2004/A1:2012<br>IEC 61800-3:2004/A1:2011  | 13.5.2016 | Noot 3 |     |
| Cenelec | EN 61812-1:2011<br>Tijdrelais voor industrieel gebruik — Deel 1: Eisen en beproevingen<br>IEC 61812-1:2011   | 13.5.2016 |        |     |
| Cenelec | EN 62020:1998<br>Elektrotechnisch installatiematerieel — Lekstroombewakingstoestellen voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik<br>IEC 62020:1998  | 13.5.2016 |        |     |
|         | EN 62020:1998/A1:2005<br>IEC 62020:1998/A1:2003 (Gewijzigd)  | 13.5.2016 | Noot 3 |     |
| Cenelec | EN 62026-1:2007<br>Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen — Besturingsinterfaces (CDIS) — Deel 1: Algemene richtlijnen<br>IEC 62026-1:2007   | 13.5.2016 |        |     |

| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |
|-----|-----|-----|-----|-----|
|-----|-----|-----|-----|-----|

EN 62026-1:2007 geeft geen vermoeden van overeenstemming zonder gebruikmaking van een ander deel van de norm.

|         |  |           |  |  |
|---------|--|-----------|--|--|
| Cenelec | EN 62026-2:2013<br>Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen — Besturingsinterfaces (CDI's) — Deel 2: Actuator-sensorinterface (AS-i)<br>IEC 62026-2:2008 (Gewijzigd) | 13.5.2016 |  |  |
| Cenelec | EN 62026-3:2009<br>Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen — Besturingsinterfaces (CDI's) — Deel 3: „Device-Net”<br>IEC 62026-3:2008                                | 12.8.2016 |  |  |
| Cenelec | EN 62026-7:2013<br>Laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen — Besturingsinterfaces (CDI's) — Deel 7: „Compo-Net”<br>IEC 62026-7:2010 (Gewijzigd)                     | 13.5.2016 |  |  |
| Cenelec | EN 62040-2:2006<br>Ononderbroken voedingen — Deel 2: Eisen ten aanzien van elektromagnetische compatibiliteit (EMC)<br>IEC 62<br>IEC 62040-2:2005                        | 13.5.2016 |  |  |
|         | EN 62040-2:2006/AC:2006  | 13.5.2016 |  |  |
| Cenelec | EN 62052-11:2003<br>Apparatuur voor elektriciteitsmeting (ac) — Algemene eisen, proeven en beproevingsomstandigheden — Deel 11: Meetapparatuur<br>IEC 62052-11:2003      | 13.5.2016 |  |  |

EN 62052-11:2003 geeft geen vermoeden van overeenstemming zonder een deel van de EN 62053-serie.

|         |   |           |  |  |
|---------|---|-----------|--|--|
| Cenelec | EN 62052-21:2004<br>Apparatuur voor elektriciteitsmeting (ac) — Algemene eisen, proeven en beproevingsomstandigheden — Deel 21: Tariefsturing- en belastingregelingsapparatuur<br>IEC 62052-21:2004 | 13.5.2016 |  |  |
|---------|---|-----------|--|--|

EN 62052-21:2004 geeft geen vermoeden van overeenstemming zonder een deel van de EN 62054-serie.

|         |  |           |  |  |
|---------|--|-----------|--|--|
| Cenelec | EN 62053-11:2003<br>Apparatuur voor elektriciteitsmeting (wisselstroom) — Algemene eisen — Deel 11: Elektromechanische meters voor actieve energie (klasse 0,5, 1 en 2)<br>IEC 62053-11:2003 | 13.5.2016 |  |  |
|---------|--|-----------|--|--|

| (1)     | (2)  | (3)       | (4)                       | (5)       |
|---------|--|-----------|---------------------------|-----------|
| Cenelec | EN 62053-21:2003<br>Apparatuur voor elektriciteitsmeting (wisselstroom) — Algemene eisen — Deel 21: Statische meters voor actieve energie (klasse 1 en 2)<br>IEC 62053-21:2003         | 13.5.2016 |                           |           |
| Cenelec | EN 62053-22:2003<br>Apparatuur voor elektriciteitsmeting (wisselstroom) — Algemene eisen — Deel 22: Statische meters voor actieve energie (klasse 0,2 S en 0,5 S)<br>IEC 62053-22:2003 | 13.5.2016 |                           |           |
| Cenelec | EN 62053-23:2003<br>Apparatuur voor elektriciteitsmeting (wisselstroom)-Algemene eisen — Deel 23: Statische meters voor reactieve energie (klasse 2 en 3)<br>IEC 62053-23:2003         | 13.5.2016 |                           |           |
| Cenelec | EN 62054-11:2004<br>Elektriciteitsmeting (ac)- Tariefsturing en belastingregeling — Deel 11: Speciale eisen voor elektronische toonfrequent-ontvangers<br>IEC 62054-11:2004            | 13.5.2016 |                           |           |
| Cenelec | EN 62054-21:2004<br>Elektriciteitsmeting (ac) — Tariefsturing en belastingregeling — Deel 21: Speciale eisen voor schakelklokken<br>IEC 62054-21:2004                                  | 13.5.2016 |                           |           |
| Cenelec | EN 62135-2:2008<br>Apparatuur voor weerstandlassen — Deel 2: Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) eisen<br>IEC 62135-2:2007  | 12.8.2016 |                           |           |
| Cenelec | EN 62310-2:2007<br>Statische uitwisselingssystemen (STS) — Deel 2: Voorschriften voor elektromagnetische compatibiliteit (EMC)<br>IEC 62310-2:2006 (Gewijzigd)                         | 13.5.2016 |                           |           |
| Cenelec | EN 62423:2012<br>Aardlekschakelaars type F en type B met of zonder ingebouwde overstroombeveiliging voor huishoudelijk en soortgelijk gebruik<br>IEC 62423:2009 (Gewijzigd)            | 13.5.2016 | EN 62423:2009<br>Noot 2.1 | 19.6.2017 |
| Cenelec | EN 62586-1:2014<br>Power Quality meting in voedingssystemen — Deel 1: Power Quality Instrumenten (PQI)<br>IEC 62586-1:2013   | 13.5.2016 |                           |           |

| (1)     | (2)  | (3)       | (4) | (5) |
|---------|--|-----------|-----|-----|
| Cenelec | EN 62586-2:2014<br>Power Quality meting in voedingssystemen —<br>Deel 2: Functionele beproevingen en onzeker-<br>heidseisen<br>IEC 62586-2:2013  | 13.5.2016 |     |     |
| Cenelec | EN 62606:2013<br>Algemene eisen voor beveiligingstoestellen tegen<br>vonkvlamming<br>IEC<br>IEC 62606:2013 (Gewijzigd)   | 13.5.2016 |     |     |
| ETSI    | EN 300 386 V1.6.1<br>Elektromagnetische compatibiliteit en radiospec-<br>trumkwantitaties (ERM); Telecommunicatienetwerk-<br>apparatuur; EMC-eisen   | 13.5.2016 |     |     |
| ETSI    | EN 301 489-1 V1.9.2<br>Elektromagnetische compatibiliteit en radiospec-<br>trumkwantitaties (ERM); EMC-norm voor radioappa-<br>raatuur en radiodiensten — Deel 1: Algemene<br>technische vereisten   | 13.5.2016 |     |     |
| ETSI    | EN 301 489-34 V1.4.1<br>Elektromagnetische compatibiliteit en radiospec-<br>trum zaken (ERM) — Elektromagnetische Com-<br>patibiliteit (EMC) norm voor radioapparatuur en<br>radiodiensten — Deel 34: Specifieke voorwaar-<br>den voor externe voedingen (EPS) voor mobiele<br>telefoons | 13.5.2016 |     |     |

- <sup>(1)</sup> ENO: Europese normalisatieorganisatie:  
— CEN: Wetenschapstraat 23, 1040 Brussel, BELGIË, tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)  
— Cenelec: Wetenschapstraat 23, 1040 Brussel, BELGIË, tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cenelec.eu>)  
— ETSI: 650, route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANKRIJK, tel.+33 492944200; fax +33 493654716, (<http://www.etsi.eu>)

Noot 1: In het algemeen is de datum waarop het vermoeden van overeenstemming ten aanzien van de vervangen norm vervalt, 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 2.1: De nieuwe (of gewijzigde) norm heeft dezelfde werkingssfeer als de vervangen norm. Op de aangegeven datum vervalt het ten aanzien van de vervangen norm bestaande vermoeden van overeenstemming met de essentiële of andere eisen van de desbetreffende EU-wetgeving.

Noot 2.2: De nieuwe norm heeft een ruimere werkingssfeer dan de vervangen norm. Op de aangegeven datum vervalt het ten aanzien van de vervangen norm bestaande vermoeden van overeenstemming met de essentiële of andere eisen van de desbetreffende EU-wetgeving.

Noot 2.3: De nieuwe norm heeft een beperktere werkingssfeer dan de vervangen norm. Op de aangegeven datum vervalt het ten aanzien van de (gedeeltelijk) vervangen norm bestaande vermoeden van overeenstemming met de essentiële of andere eisen van de desbetreffende EU-wetgeving voor de producten of diensten die binnen de werkingssfeer van de nieuwe norm vallen. Het vermoeden van overeenstemming met de essentiële of andere eisen van de desbetreffende EU-wetgeving voor producten en diensten die binnen de werkingssfeer van de (gedeeltelijk) vervangen norm vallen maar niet binnen de werkingssfeer van de nieuwe norm vallen, blijft bestaan.

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 vervalt het vermoeden van overeenstemming met de essentiële of andere eisen van de desbetreffende EU-wetgeving.

## WAARSCHUWING:

- Iedere informatie betreffende de beschikbaarheid van de normen kan verkregen worden ofwel bij de Europese normalisatieorganisaties ofwel bij de nationale normalisatie-instellingen, waarvan overeenkomstig artikel 27 van Verordening (EU) nr. 1025/2012 <sup>(1)</sup> een lijst in het *Publicatieblad van de Europese Unie* wordt bekendgemaakt.
- Normen worden door de Europese normalisatieorganisaties vastgesteld in het Engels (CEN en Cenelec publiceren ook in het Frans en Duits). Vervolgens vertalen de nationale normalisatie-instellingen de titels van de normen in alle andere officiële talen van de Europese Unie. De Europese Commissie is niet verantwoordelijk voor de juistheid van de titels die ter publicatie in het *Publicatieblad* worden aangeboden .
- Verwijzingen naar corrigenda „.../AC:YYYY” worden alleen ter informatie bekendgemaakt. Een corrigendum verwijdert druk-, taal- en vergelijkbare fouten uit de tekst van een norm en kan een of meerdere taalversies (Engels, Frans en/of Duits) van een norm betreffen, zoals aangenomen door een Europese normalisatieorganisatie.
- De publicatie van de verwijzingen in het *Publicatieblad van de Europese Unie* houdt niet in dat de normen beschikbaar zijn in alle officiële talen van de Europese Unie.
- Deze lijst vervangt de vorige lijsten die in het *Publicatieblad van de Europese Unie* gepubliceerd werden. De Commissie zal er zorg voor dragen dat de huidige lijst regelmatig wordt bijgewerkt.
- Meer informatie over geharmoniseerde en andere Europese normen kunt u vinden op Europa:  
[http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm)

---

<sup>(1)</sup> PB C 338 van 27.9.2014, blz. 31.