

**Comunicación de la Comisión en el marco de la aplicación de la Directiva 2004/108/CE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética y por la que se deroga la Directiva 89/336/CEE**

(Texto pertinente a efectos del EEE)

*(Publicación de títulos y referencias de normas armonizadas conforme a la Directiva)*

(2008/C 280/05)

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 50065-1:2001 Transmisión de señales por la red eléctrica de baja tensión en la banda de frecuencias de 3 kHz a 148,5 kHz — Parte 1: Reglas generales, bandas de frecuencia y perturbaciones electromagnéticas	EN 50065-1:1991 + A1:1992 + A2:1995 + A3:1996 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.4.2003)
Cenelec	EN 50065-2-1:2003 Transmisiones de señales por la red eléctrica de baja tensión en la banda de frecuencias de 3 kHz a 148,5 kHz — Parte 2-1: Requisitos de inmunidad para los sistemas y equipos de comunicación a través de la red eléctrica de baja tensión que funcionan en la banda de frecuencias de 95 kHz a 148,5 kHz y destinados para uso en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.10.2004)
	Modificación A1:2005 a la EN 50065-2-1:2003	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.7.2008)
Cenelec	EN 50065-2-2:2003 Transmisiones de señales por la red eléctrica de baja tensión en la banda de frecuencias de 3 kHz a 148,5 kHz — Parte 2-2: Requisitos de inmunidad para los sistemas y equipos de comunicación a través de la red eléctrica de baja tensión que funcionan en la banda de de frecuencias	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.10.2004)
	Modificación A1:2005 a la EN 50065-2-2:2003	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.7.2008)
Cenelec	EN 50065-2-3:2003 Transmisión de señales por la red eléctrica de baja tensión en la banda de frecuencias de 3 kHz a 148,5 kHz — Parte 2-3: Requisitos de inmunidad para los sistemas y equipos de comunicación a través de la red eléctrica de baja tensión que funcionan en la banda de frecuencias de 3 kHz a 95 kHz y destinados para uso por emp	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.8.2004)
	Modificación A1:2005 a la EN 50065-2-3:2003	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.7.2008)
Cenelec	EN 50083-2:2001 Redes de distribución por cable para señales de televisión, señales de sonido y servicios interactivos — Parte 2: Compatibilidad electromagnética de los equipos	EN 50083-2:1995 + A1:1997 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.1.2004)
	Modificación A1:2005 a la EN 50083-2:2001	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.4.2008)
Cenelec	EN 50083-2:2006 Redes de distribución por cable para señales de televisión, señales de sonido y servicios interactivos — Parte 2: Compatibilidad electromagnética de los equipos	EN 50083-2:2001 y su modificación Nota 2.1	1.4.2009

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 50090-2-2:1996 Sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) — Parte 2-2: Supervisión general del sistema — Requisitos técnicos generales	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.10.1999)
	Modificación A2:2007 a la EN 50090-2-2:1996	Nota 3	1.11.2011
Cenelec	EN 50091-2:1995 Sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI) — Parte 2: Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.3.1999)
Cenelec	EN 50121-1:2006 Aplicaciones ferroviarias — Compatibilidad electromagnética — Parte 1: Generalidades	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	1.7.2009
Cenelec	EN 50121-2:2006 Aplicaciones ferroviarias — Compatibilidad electromagnética — Parte 2: Emisión del sistema ferroviario completo al mundo exterior	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	1.7.2009
Cenelec	EN 50121-3-1:2006 Aplicaciones ferroviarias — Compatibilidad electromagnética — Parte 3-1: Material rodante — Tren y vehículo completo	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	1.7.2009
Cenelec	EN 50121-3-2:2006 Aplicaciones ferroviarias — Compatibilidad electromagnética — Parte 3-2: Material rodante — Aparatos	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	1.7.2009
Cenelec	EN 50121-4:2006 Aplicaciones ferroviarias — Compatibilidad electromagnética — Parte 4: Emisión e inmunidad de los aparatos de señalización y de telecomunicación	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	1.7.2009
Cenelec	EN 50121-5:2006 Aplicaciones ferroviarias — Compatibilidad electromagnética — Parte 5: Emisión e inmunidad de las instalaciones fijas de suministro de energía y de los equipos asociados	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	1.7.2009
Cenelec	EN 50130-4:1995 Sistemas de alarma — Parte 4: Compatibilidad electromagnética — Norma de familia de producto: Requisitos de inmunidad para componentes de sistemas de detección de incendios, intrusión y alarma social	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.1.2001)
	Modificación A1:1998 a la EN 50130-4:1995	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.1.2001)
	Modificación A2:2003 a la EN 50130-4:1995	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.9.2007)
Cenelec	EN 50148:1995 Taxímetros electrónicos	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (15.12.1995)
Cenelec	EN 50240:2004 Compatibilidad electromagnética (CEM) — Norma de producto para equipos de soldadura por resistencia	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.4.2007)
Cenelec	EN 50263:1999 Compatibilidad electromagnética (CEM) — Norma de producto para los relés de medida y los equipos de protección	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.8.2002)

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 50270:1999 Compatibilidad electromagnética — Material eléctrico para la detección y medida de gases combustibles, gases tóxicos u oxígeno	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.10.2001)
Cenelec	EN 50270:2006 Compatibilidad electromagnética — Material eléctrico para la detección y medición de gases combustibles, gases tóxicos u oxígeno	EN 50270:1999 Nota 2.1	1.6.2009
Cenelec	EN 50293:2000 Compatibilidad electromagnética — Sistemas de señalización del tráfico por carretera — Norma de producto	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.4.2003)
Cenelec	EN 50295:1999 Conjuntos de aparata de baja tensión — Sistemas de interfaz por dispositivos y controladores — Interfaz sensor actuador (AS-i)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.12.1999)
Cenelec	EN 50370-1:2005 Compatibilidad Electromagnética (CEM) — Norma de familia de producto para máquinas-herramienta — Parte 1: Emisión	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.2.2008)
Cenelec	EN 50370-2:2003 Compatibilidad Electromagnética (CEM) — Norma de familia de producto para máquinas-herramienta — Parte 2: Inmunidad	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.11.2005)
Cenelec	EN 50412-2-1:2005 Equipos y sistemas de comunicación de corriente portadora utilizados en instalaciones de baja tensión en la banda de frecuencias de 1,6 MHz a 30 MHz — Parte 2-1: Entorno residencial, comercial y de industria ligera — Requisitos de inmunidad	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.4.2008)
Cenelec	EN 50428:2005 Interruptores para instalaciones fijas, domésticas y análogas — Norma colateral — Interruptores y accesorios relacionados para uso en sistemas electrónicos para viviendas y edificios. (HBES)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.1.2008)
	Modificación A1:2007 a la EN 50428:2005	Nota 3	1.10.2010
Cenelec	EN 50470-1:2006 Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.) — Parte 1: Requisitos generales, ensayos y condiciones de ensayo — Equipos de medida (índices de clase A, B y C)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	1.5.2009
Cenelec	EN 55011:1998 Límites y métodos de medida de las características relativas a las perturbaciones radioeléctricas de los aparatos industriales, científicos y médicos (ICM) que producen energía en radiofrecuencia [CISPR 11:1997 (Modificada)]	EN 55011:1991 + A1:1997 + A2:1996 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.1.2001)
	Modificación A1:1999 a la EN 55011:1998 (CISPR 11:1997/A1:1999)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.8.2002)
	Modificación A2:2002 a la EN 55011:1998 (CISPR 11:1999/A2:2002)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.10.2005)

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 55011:2007 Equipos de radiofrecuencia industriales, científicos y médicos (ICM) — Características de las perturbaciones electromagnéticas — Límites y métodos de medida [CISPR 11:2003 (Modificada) + A1:2004 (Modificada)]	EN 55011:1998 y sus modificaciones Nota 2.1	1.11.2009
	Modificación A2:2007 a la EN 55011:2007 (CISPR 11:2003/A2:2006)	Nota 3	1.11.2009
Cenelec	EN 55012:2002 Vehículos, embarcaciones y dispositivos propulsados por motores de combustión interna — Características de las perturbaciones radioeléctricas — Límites y métodos de medida para la protección de receptores excepto aquellos instalados en el propio vehículo/embarcación/dispositivo o en un vehículo/embarcación/dispositivo (CISPR 12:2001) Nota 8	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.2.2005)
	Modificación A1:2005 a la EN 55012:2002 (CISPR 12:2001/A1:2005)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.3.2008)
Cenelec	EN 55012:2007 Vehículos, embarcaciones y dispositivos propulsados por motores de combustión interna — Características de las perturbaciones radioeléctricas — Límites y métodos de medición para la protección de receptores externos (CISPR 12:2007) Nota 8	EN 55012:2002 y su modificación Nota 2.1	1.9.2010
Cenelec	EN 55013:2001 Receptores de transmisiones de sonido y televisión y equipos asociados — Características de perturbación radioeléctrica — Límites y métodos de medida [CISPR 13:2001 (Modificada)]	EN 55013:1990 + A12:1994 + A13:1996 + A14:1999 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.9.2004)
	Modificación A1:2003 a la EN 55013:2001 (CISPR 13:2001/A1:2003)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.4.2006)
	Modificación A2:2006 a la EN 55013:2001 (CISPR 13:2001/A2:2006)	Nota 3	1.3.2009
Cenelec	EN 55014-1:2000 Compatibilidad electromagnética — Requisitos para aparatos electrodomésticos, herramientas eléctricas y aparatos análogos — Parte 1: Emisión (CISPR 14-1:2000)	EN 55014-1:1993 + A1:1997 + A2:1999 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.8.2003)
	Modificación A1:2001 a la EN 55014-1:2000 (CISPR 14-1:2000/A1:2001)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.10.2004)
	Modificación A2:2002 a la EN 55014-1:2000 (CISPR 14-1:2000/A2:2002)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.10.2005)
Cenelec	EN 55014-1:2006 Compatibilidad electromagnética — Requisitos para aparatos electrodomésticos, herramientas eléctricas y aparatos análogos — Parte 1: Emisión (CISPR 14-1:2005)	EN 55014-1:2000 y sus modificaciones Nota 2.1	1.9.2009

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 55014-2:1997 Compatibilidad electromagnética — Requisitos de inmunidad para los aparatos electrodomésticos, herramientas eléctricas y aparatos análogos — Parte 2: Inmunidad — Norma de familia de producto (CISPR 14-2:1997)	EN 55104:1995 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.1.2001)
	Modificación A1:2001 a la EN 55014-2:1997 (CISPR 14-2:1997/A1:2001)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.12.2004)
Cenelec	EN 55015:2000 Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares (CISPR 15:2000)	EN 55015:1996 + A1:1997 + A2:1999 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.8.2003)
	Modificación A1:2001 a la EN 55015:2000 (CISPR 15:2000/A1:2001)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.12.2004)
	Modificación A2:2002 a la EN 55015:2000 (CISPR 15:2000/A2:2002)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.10.2005)
Cenelec	EN 55015:2006 Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares (CISPR 15:2005)	EN 55015:2000 y sus modificaciones Nota 2.1	1.9.2009
	Modificación A1:2007 a la EN 55015:2006 (CISPR 15:2005/A1:2006)	Nota 3	1.5.2010
Cenelec	EN 55020:2002 Inmunidad electromagnética de los receptores de radiodifusión y equipos asociados — Características de inmunidad — Límites y métodos de medida (CISPR 20:2002)	EN 55020:1994 + A11:1996 + A12:1999 + A13:1999 + A14:1999 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.12.2006)
	Modificación A1:2003 a la EN 55020:2002 (CISPR 20:2002/A1:2002)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.12.2006)
	Modificación A2:2005 a la EN 55020:2002 (CISPR 20:2002/A2:2004)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.2.2008)
Cenelec	EN 55020:2007 Inmunidad electromagnética de los receptores de radiodifusión y equipos asociados — Características de inmunidad — Límites y métodos de medida (CISPR 20:2006)	EN 55020:2002 y sus modificaciones Nota 2.1	1.12.2009
Cenelec	EN 55022:1998 Equipos de tecnología de la información — Características de las perturbaciones radioeléctricas — Límites y métodos de medida [CISPR 22:1997 (Modificada)]	EN 55022:1994 + A1:1995 + A2:1997 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.8.2007)
	Modificación A1:2000 a la EN 55022:1998 (CISPR 22:1997/A1:2000)	Nota 3	1.10.2009
	Modificación A2:2003 a la EN 55022:1998 (CISPR 22:1997/A2:2002)	Nota 3	1.10.2009

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 55022:2006 Equipos de tecnología de la información — Características de las perturbaciones radioeléctricas — Límites y métodos de medida [CISPR 22:2005 (Modificada)]	EN 55022:1998 y sus modificaciones Nota 2.1	1.10.2009
	Modificación A1:2007 a la EN 55022:2006 (CISPR 22:2005/A1:2005)	Nota 3	1.10.2010
Cenelec	EN 55024:1998 Equipos de tecnología de la información — Características de inmunidad — Límites y métodos de medida [CISPR 24:1997 (Modificada)]	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.7.2001)
	Modificación A1:2001 a la EN 55024:1998 (CISPR 24:1997/A1:2001)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.10.2004)
	Modificación A2:2003 a la EN 55024:1998 (CISPR 24:1997/A2:2002)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.12.2005)
Cenelec	EN 55103-1:1996 Compatibilidad electromagnética — Norma de familia de producto para los aparatos de uso profesional de sonido, imagen, audiovisuales y aparatos de control de la iluminación para espectáculos — Parte 1: Emisión	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.9.1999)
Cenelec	EN 55103-2:1996 Compatibilidad electromagnética — Norma de familia de productos para los aparatos de uso profesional de sonido, vídeo, sistemas audiovisuales y para el control de iluminación para espectáculos — Parte 2: Inmunidad	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.9.1999)
Cenelec	EN 60204-31:1998 Seguridad de las máquinas — Equipamiento eléctrico de las máquinas — Parte 31: Requisitos particulares de seguridad y CEM para máquinas de coser, unidades y sistemas de costura [IEC 60204-31:1996 (Modificada)]	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.6.2002)
Cenelec	EN 60439-1:1999 Conjuntos de aparamenta de baja tensión — Parte 1: Requisitos para los conjuntos de serie y los conjuntos derivados de serie (IEC 60439-1:1999)	EN 60439-1:1994 + A11:1996 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.8.2002)
Cenelec	EN 60669-2-1:2000 Interruptores para instalaciones eléctricas fijas, domésticas y análogas — Parte 2-1: Prescripciones particulares — Interruptores electrónicos [IEC 60669-2-1:1996 (Modificada) + A1:1997 (Modificada)]	EN 60669-2-1:1996 + A11:1997 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.10.2005)
	Modificación A2:2001 a la EN 60669-2-1:2000 [IEC 60669-2-1:1996/A2:1999 (Modificada)]	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.10.2005)
Cenelec	EN 60669-2-1:2004 Interruptores para instalaciones eléctricas fijas, domésticas y análogas — Parte 2-1: Prescripciones particulares para los interruptores electrónicos [IEC 60669-2-1:2002 (Modificada)]	EN 60669-2-1:2000 y su modificación Nota 2.1	1.7.2009

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 60669-2-2:1997 Interruptores para instalaciones eléctricas fijas, domésticas y análogas — Parte 2: Prescripciones particulares para los interruptores de mando electromagnético a distancia (telerruptores) (IEC 60669-2-2:1996)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.6.1999)
Cenelec	EN 60669-2-3:1997 Interruptores para instalaciones eléctricas fijas, domésticas y análogas — Parte 2: Prescripciones particulares — Sección 3: Interruptores temporizados (minuteros) (IEC 60669-2-3:1997)	EN 60669-2-3:1996 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.6.1999)
Cenelec	EN 60730-1:1995 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 1: Requisitos generales [IEC 60730-1:1993 (Modificada)]	—	—
	Modificación A11:1996 a la EN 60730-1:1995	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.1.1998)
	Modificación A17:2000 a la EN 60730-1:1995	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.10.2002)
Cenelec	EN 60730-1:2000 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 1: Requisitos generales [IEC 60730-1:1999 (Modificada)]	EN 60730-1:1995 y sus modificaciones	—
	Modificación A1:2004 a la EN 60730-1:2000 [IEC 60730-1:1999/A1:2003 (Modificada)]	Nota 3	
	Modificación A16:2007 a la EN 60730-1:2000	Nota 3	1.6.2010
Cenelec	EN 60730-2-5:1995 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2: Requisitos particulares para los sistemas de control eléctrico automático de los quemadores [IEC 60730-2-5:1993 (Modificada)]	EN 60730-1:1995 y sus modificaciones Nota 2.3	Fecha de vencimiento (15.12.2000)
Cenelec	EN 60730-2-5:2002 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2-5: Requisitos particulares para los sistemas de control eléctrico automático de los quemadores [IEC 60730-2-5:2000 (Modificada)]	—	—
	Modificación A1:2004 a la EN 60730-2-5:2002 [IEC 60730-2-5:2000/A1:2004 (Modificada)]	EN 60730-2-5:1995 Nota 2.1	1.12.2008
	Modificación A11:2005 a la EN 60730-2-5:2002	Nota 3	1.12.2008
Cenelec	EN 60730-2-6:1995 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2: Requisitos particulares para los dispositivos de control eléctrico automático sensibles a la presión incluyendo los requisitos mecánicos [IEC 60730-2-6:1991 (Modificada)]	—	—
	Modificación A1:1997 a la EN 60730-2-6:1995 [IEC 60730-2-6:1991/A1:1994 (Modificada)]	EN 60730-1:1995 y sus modificaciones Nota 2.3	Fecha de vencimiento (15.12.2003)

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 60730-2-7:1991 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2-7: Requisitos particulares para temporizadores e interruptores temporizados [IEC 60730-2-7:1990 (Modificada)]	—	—
	Modificación A1:1997 a la EN 60730-2-7:1991 [IEC 60730-2-7:1990/A1:1994 (Modificada)]	EN 60730-1:1995 y sus modificaciones Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.1.2004)
Cenelec	EN 60730-2-8:1995 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2: Requisitos particulares para las electroválvulas hidráulicas, incluyendo los requisitos mecánicos [IEC 60730-2-8:1992 (Modificada)]	—	—
	Modificación A1:1997 a la EN 60730-2-8:1995 [IEC 60730-2-8:1992/A1:1994 (Modificada)]	EN 60730-1:1995 y sus modificaciones Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.1.2004)
	Modificación A2:1997 a la EN 60730-2-8:1995 (IEC 60730-2-8:1992/A2:1997)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.1.2004)
Cenelec	EN 60730-2-8:2002 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2-8: Requisitos particulares para las electroválvulas hidráulicas incluyendo los requisitos mecánicos [IEC 60730-2-8:2000 (Modificada)]	EN 60730-2-8:1995 y sus modificaciones Nota 2.1	1.12.2008
	Modificación A1:2003 a la EN 60730-2-8:2002 [IEC 60730-2-8:2000/A1:2002 (Modificada)]	Nota 3	1.12.2008
Cenelec	EN 60730-2-9:1995 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2: Requisitos particulares para dispositivos de control termosensibles [IEC 60730-2-9:1992 (Modificada)]	—	—
	Modificación A1:1996 a la EN 60730-2-9:1995 [IEC 60730-2-9:1992/A1:1994 (Modificada)]	EN 60730-1:1995 y sus modificaciones Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.1.2004)
	Modificación A2:1997 a la EN 60730-2-9:1995 [IEC 60730-2-9:1992/A2:1994 (Modificada)]	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.1.2004)
Cenelec	EN 60730-2-9:2002 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2-9: Requisitos particulares para dispositivos de control termosensibles [IEC 60730-2-9:2000 (Modificada)]	EN 60730-2-9:1995 y sus modificaciones Nota 2.1	1.12.2008
	Modificación A2:2005 a la EN 60730-2-9:2002 [IEC 60730-2-9:2000/A2:2004 (Modificada)]	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.12.2007)
	Modificación A1:2003 a la EN 60730-2-9:2002 [IEC 60730-2-9:2000/A1:2002 (Modificada)]	Nota 3	1.12.2008



Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 60730-2-11:1993 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2-11: Requisitos particulares para reguladores de energía (IEC 60730-2-11:1993)	—	—
	Modificación A1:1997 a la EN 60730-2-11:1993 [IEC 60730-2-11:1993/A1:1994 (Modificada)]	EN 60730-1:1995 y sus modificaciones Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.7.2000)
	Modificación A11:2005 a la EN 60730-2-11:1993	Nota 3	1.3.2009
Cenelec	EN 60730-2-13:1998 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2-13: Requisitos particulares para dispositivos de control sensibles a la humedad [IEC 60730-2-13:1995 (Modificada)]	EN 60730-1:1995 y sus modificaciones Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.8.2001)
	Modificación A11:2005 a la EN 60730-2-13:1998	Nota 3	1.2.2009
Cenelec	EN 60730-2-14:1997 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2: Requisitos particulares para actuadores eléctricos [IEC 60730-2-14:1995 (Modificada)]	EN 60730-1:1995 y sus modificaciones Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.6.2004)
	Modificación A1:2001 a la EN 60730-2-14:1997 (IEC 60730-2-14:1995/A1:2001)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.7.2008)
Cenelec	EN 60730-2-18:1999 Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo — Parte 2-18: Requisitos particulares para los dispositivos de control eléctrico automático detectores del caudal de agua y de aire, incluyendo los requisitos mecánicos [IEC 60730-2-18:1997 (Modificada)]	EN 60730-1:1995 y sus modificaciones Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.4.2002)
Cenelec	EN 60870-2-1:1996 Equipos y sistemas de telecontrol — Parte 2: Condiciones de funcionamiento — Sección 1: Alimentación y compatibilidad electromagnética (IEC 60870-2-1:1995)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.9.1996)
Cenelec	EN 60945:2002 Equipos y sistemas de navegación y radiocomunicación marítima — Requisitos generales — Métodos de ensayo y resultado de ensayos requeridos (IEC 60945:2002)	EN 60945:1997 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.10.2005)
Cenelec	EN 60947-1:2004 Aparatura de baja tensión — Parte 1: Reglas generales (IEC 60947-1:2004) Nota 6	EN 60947-1:1999 + A2:2001 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.4.2007)
Cenelec	EN 60947-1:2007 Aparatura de baja tensión — Parte 1: Reglas generales (IEC 60947-1:2007) Nota 6	EN 60947-1:2004 Nota 2.1	1.7.2010
Cenelec	EN 60947-2:2003 Aparatura de baja tensión — Parte 2: Interruptores automáticos (IEC 60947-2:2003)	EN 60947-2:1996 + A1:1997 + A2:2001 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.6.2006)

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 60947-2:2006 Aparatura de baja tensión — Parte 2: Interruptores automáticos (IEC 60947-2:2006)	EN 60947-2:2003	1.7.2009
Cenelec	EN 60947-3:1999 Aparatura de baja tensión — Parte 3: Interruptores, seccionadores, interruptores-seccionadores y combinados fusibles (IEC 60947-3:1999)	EN 60947-3:1992 + A1:1995 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.1.2002)
	Modificación A1:2001 a la EN 60947-3:1999 (IEC 60947-3:1999/A1:2001)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.3.2004)
Cenelec	EN 60947-4-1:2001 Aparatura de baja tensión — Parte 4: Contactores y arrancadores de motor — Sección 1: Contactores y arrancadores electromecánicos (IEC 60947-4-1:2000)	—	—
	Modificación A1:2002 a la EN 60947-4-1:2001 (IEC 60947-4-1:2000/A1:2002)	EN 60947-4-1 y sus modificaciones Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.10.2005)
	Modificación A2:2005 a la EN 60947-4-1:2001 (IEC 60947-4-1:2000/A2:2005)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.7.2008)
Cenelec	EN 60947-4-2:2000 Aparatura de baja tensión — Parte 4-2: Contactores y arrancadores de motor — Controladores y arrancadores a semiconductores para motores de corriente alterna (IEC 60947-4-2:1999)	EN 60947-4-2:1996 + A2:1998 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.12.2002)
	Modificación A1:2002 a la EN 60947-4-2:2000 (IEC 60947-4-2:1999/A1:2001)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.3.2005)
	Modificación A2:2006 a la EN 60947-4-2:2000 (IEC 60947-4-2:1999/A2:2006)	Nota 3	1.12.2009
Cenelec	EN 60947-4-3:2000 Aparatura de baja tensión — Parte 4-3: Contactores y arrancadores de motor — Controladores y contactores a semiconductores para cargas no motorizadas en corriente alterna (IEC 60947-4-3:1999)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.12.2002)
	Modificación A1:2006 a la EN 60947-4-3:2000 (IEC 60947-4-3:1999/A1:2006)	Nota 3	1.11.2009
Cenelec	EN 60947-5-1:2004 Aparatura de baja tensión — Parte 5: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando — Sección 1: Aparatos electromecánicos para circuitos de mando (IEC 60947-5-1:2003)	EN 60947-5-1:1997 + A12:1999 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.5.2007)
Cenelec	EN 60947-5-2:1998 Aparatura de baja tensión — Parte 5-2: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando — Detectores de proximidad [IEC 60947-5-2:1997 (Modificada)]	EN 60947-5-2:1997 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.10.2001)
	Modificación A2:2004 a la EN 60947-5-2:1998 (IEC 60947-5-2:1997/A2:2003)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.2.2007)

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 60947-5-2:2007 Aparatos de baja tensión — Parte 5-2: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando — Detectores de proximidad (IEC 60947-5-2:2007)	EN 60947-5-2:1998 y su modificación Nota 2.1	1.11.2010
Cenelec	EN 60947-5-3:1999 Aparata de baja tensión — Parte 5-3: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando — Requisitos para dispositivos de detección de proximidad con comportamiento definido en condiciones de defecto (PDF) (IEC 60947-5-3:1999)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.5.2002)
	Modificación A1:2005 a la EN 60947-5-3:1999 (IEC 60947-5-3:1999/A1:2005)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.3.2008)
Cenelec	EN 60947-5-6:2000 Aparata de baja tensión — Parte 5: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando — Sección 6: Interfaz de corriente continua para sensores de proximidad y amplificadores conmutadores (NAMUR) (IEC 60947-5-6:1999)	EN 50227:1997 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.1.2003)
Cenelec	EN 60947-5-7:2003 Aparata de baja tensión — Parte 5-7: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando — Requisitos para dispositivos de proximidad con salida analógica (IEC 60947-5-7:2003)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.9.2006)
Cenelec	EN 60947-5-9:2007 Aparata de baja tensión — Parte 5-9: Aparatos y elementos de conmutación para circuitos de mando — Detectores de caudal (IEC 60947-5-9:2006)	—	—
Cenelec	EN 60947-6-1:1991 Aparata de baja tensión — Parte 6: Materiales de funciones múltiples — Sección 1: Materiales de conexión de transferencia automática (IEC 60947-6-1:1989)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.10.1997)
	Modificación A2:1997 a la EN 60947-6-1:1991 (IEC 60947-6-1:1989/A2:1997)	EN 60947-6-1:1991/ A11:1997 Nota 3	Fecha de vencimiento (1.7.1998)
Cenelec	EN 60947-6-1:2005 Aparata de baja tensión — Parte 6-1: Materiales de funciones múltiples — Materiales de conexión de transferencia automática (IEC 60947-6-1:2005)	EN 60947-6-1:1991 y sus modificaciones Nota 2.1	1.10.2008
Cenelec	EN 60947-6-2:2003 Aparata de baja tensión — Parte 6-2: Materiales de funciones múltiples — Aparatos (o material) de conexión de mando y de protección (ACP) (IEC 60947-6-2:2002)	EN 60947-6-2:1993 + A1:1997 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.9.2005)
	Modificación A1:2007 a la EN 60947-6-2:2003 (IEC 60947-6-2:2002/A1:2007)	Nota 3	1.3.2010
Cenelec	EN 60947-8:2003 Aparata de baja tensión — Parte 8: Unidades de control para protección térmica incorporada para máquinas eléctricas rotativas (CPT) (IEC 60947-8:2003)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.7.2006)
	Modificación A1:2006 a la EN 60947-8:2003 (IEC 60947-8:2003/A1:2006)	Nota 3	1.10.2009

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 60974-10:2003 Equipos de soldadura eléctrica por arco — Parte 10: Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) [IEC 60974-10:2002 (Modificada)]	EN 50199:1995 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.3.2006)
Cenelec	EN 60974-10:2007 Equipos de soldadura eléctrica por arco — Parte 10: Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) (IEC 60974-10:2007)	EN 60974-10:2003 Nota 2.1	1.12.2010
Cenelec	EN 61000-3-2:2000 Compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 3: Límites — Sección 2: Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada $\leq 16$ A por fase) [IEC 61000-3-2:2000 (Modificada)]	EN 61000-3-2:1995 + A1:1998 + A2:1998 + A14:2000 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.1.2004)
	Modificación A2:2005 a la EN 61000-3-2:2000 (IEC 61000-3-2:2000/A1:2001 + IEC 61000-3-2:2000/A2:2004)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.1.2008)
Cenelec	EN 61000-3-2:2006 Compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 3-2: Límites — Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada $\leq 16$ A por fase) (IEC 61000-3-2:2005)	EN 61000-3-2:2000 y su modificación Nota 2.1	1.2.2009
Cenelec	EN 61000-3-3:1995 Compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 3: Límites — Sección 3: Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para los equipos con corriente de entrada $\leq 16$ A por fase sin estar sujetos a una conexión especial (IEC 61000-3-3:1994)	EN 60555-3:1987 + A1:1991 Nota 2.2	Fecha de vencimiento (1.1.2001)
	Modificación A1:2001 a la EN 61000-3-3:1995 (IEC 61000-3-3:1994/A1:2001)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.5.2004)
	Modificación A2:2005 a la EN 61000-3-3:1995 (IEC 61000-3-3:1994/A2:2005)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.9.2008)
Cenelec	EN 61000-3-11:2000 Compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 3: Límites — Sección 11: Limitación de las variaciones de tensión, las fluctuaciones de tensión y del flicker en las redes de suministro público en baja tensión — Equipos con corriente de entrada $\leq 75$ A y sometidos a una conexión condicional (IEC 61000-3-11:2000)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.11.2003)
Cenelec	EN 61000-3-12:2005 Compatibilidad electromagnética — Parte 3-12: Límites para las corrientes armónicas producidas por equipos conectados a redes públicas de baja tensión con corriente de entrada $> 16$ A y $\leq 75$ A por fase (IEC 61000-3-12:2004)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.2.2008)
Cenelec	EN 61000-6-1:2001 Compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 6: Normas genéricas — Sección 1: Norma genérica de inmunidad en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera [IEC 61000-6-1:1997 (Modificada)]	EN 50082-1:1997 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.7.2004)

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 61000-6-1:2007 Compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 6: Normas genéricas — Sección 1: Inmunidad en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera (IEC 61000-6-1:2005)	EN 61000-6-1:2001 Nota 2.1	1.12.2009
Cenelec	EN 61000-6-2:2005 Compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 6-2: Normas genéricas — Inmunidad en entornos industriales (IEC 61000-6-2:2005)	EN 61000-6-2:2001 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.6.2008)
Cenelec	EN 61000-6-3:2001 Compatibilidad Electromagnética (CEM) — Parte 6: Normas genéricas — Sección 3: Norma de emisión en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera [CISPR/IEC 61000-6-3:1996 (Modificada)]	EN 50081-1:1992 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.7.2004)
	Modificación A11:2004 a la EN 61000-6-3:2001	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.7.2007)
Cenelec	EN 61000-6-3:2007 Compatibilidad Electromagnética (CEM) — Parte 6: Normas genéricas — Sección 3: Norma de emisión en entornos residenciales, comerciales y de industria ligera (IEC 61000-6-3:2006)	EN 61000-6-3:2001 y su modificación Nota 2.1	1.12.2009
Cenelec	EN 61000-6-4:2001 Compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 6: Normas genéricas — Sección 4: Norma de emisión en entornos industriales [IEC 61000-6-4:1997 (Modificada)]	EN 50081-2:1993 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.7.2004)
Cenelec	EN 61000-6-4:2007 Compatibilidad Electromagnética (CEM) — Parte 6-4: Normas genéricas — Norma de emisión en entornos industriales (IEC 61000-6-4:2006)	EN 61000-6-4:2001 Nota 2.1	1.12.2009
Cenelec	EN 61008-1:1994 Interruptores automáticos para actuar por corriente diferencial residual, sin dispositivo de protección contra sobretensiones, para usos domésticos y análogos (ID) — Parte 1: Reglas generales [IEC 61008-1:1990 (Modificada) + A1:1992 (Modificada)]	—	—
	Modificación A2:1995 a la EN 61008-1:1994 (IEC 61008-1:1990/A2:1995)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.7.2000)
	Modificación A14:1998 a la EN 61008-1:1994	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.1.2001)
Cenelec	EN 61008-1:2004 Interruptores automáticos para actuar por corriente diferencial residual, sin dispositivo de protección contra sobretensiones, para usos domésticos y análogos (ID) — Parte 1: Reglas generales [IEC 61008-1:1996 (Modificada) + A1:2002 (Modificada)]	EN 61008-1:1994 y sus modificaciones Nota 2.1	1.4.2009

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 61009-1:1994 Interruptores automáticos para actuar por corriente diferencial residual, con dispositivo de protección contra sobretensiones incorporado, para usos domésticos y análogos (AD) — Parte 1: Reglas generales [IEC 61009-1:1991 (Modificada)]	—	—
	Modificación A1:1995 a la EN 61009-1:1994 (IEC 61009-1:1991/A1:1995)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.7.2000)
	Modificación A14:1998 a la EN 61009-1:1994	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.1.2001)
Cenelec	EN 61009-1:2004 Interruptores automáticos para actuar por corriente diferencial residual, con dispositivo de protección contra sobretensiones incorporado, para usos doméstico y análogos (AD) — Parte 1: Reglas generales [IEC 61009-1:1996 (Modificada) + A1:2002 (Modificada)]	EN 61009-1:1994 y sus modificaciones Nota 2.1	1.4.2009
Cenelec	EN 61131-2:2003 Autómatas programables — Parte 2: Requisitos y ensayos de equipos (IEC 61131-2:2003)	EN 61131-2:1994 + A11:1996 + A12:2000 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.5.2006)
Cenelec	EN 61131-2:2007 Autómatas programables — Parte 2: Requisitos y ensayos de los equipos (IEC 61131-2:2007)	EN 61131-2:2003 Nota 2.1	1.8.2010
Cenelec	EN 61204-3:2000 Dispositivos de alimentación de baja tensión de salida en corriente continua — Parte 3: Compatibilidad electromagnética (CEM) (IEC 61204-3:2000)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.11.2003)
Cenelec	EN 61326:1997 Equipo eléctrico de medida, control y uso en laboratorio — Requisitos de compatibilidad electromagnética (IEC 61326:1997)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.7.2001)
	Modificación A1:1998 a la EN 61326:1997 (IEC 61326:1997/A1:1998)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.7.2001)
	Modificación A2:2001 a la EN 61326:1997 (IEC 61326:1997/A2:2000)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.4.2004)
	Modificación A3:2003 a la EN 61326:1997 [IEC 61326:2002 (sólo anexos E y F) (EQV) + IEC 61326:2002/corrigendum Jul. 2002 (EQV)]	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.10.2006)
Cenelec	EN 61326-1:2006 Material eléctrico para medida, control y uso en laboratorio — Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 1: Requisitos generales (IEC 61326-1:2005)	EN 61326:1997 y sus modificaciones Nota 2.3	1.2.2009
Cenelec	EN 61326-2-1:2006 Material eléctrico para medida, control y uso en laboratorio — Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 2-1: Requisitos particulares — Configuraciones de ensayo, condiciones de funcionamiento y criterios de aptitud para la función para ensayo de sensibilidad y material de medida para aplicaciones no protegidas de CEM (IEC 61326-2-1:2005)	EN 61326:1997 y sus modificaciones Nota 2.3	1.2.2009

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 61326-2-2:2006 Material eléctrico para medida, control y uso en laboratorio — Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 2-2: Requisitos particulares — Configuraciones de ensayo, condiciones de funcionamiento y criterios de aptitud para la función para material de monitorización, medida y ensayo portátil usado en sistemas de distribución de baja tensión (IEC 61326-2-2:2005)	EN 61326:1997 y sus modificaciones Nota 2.3	1.2.2009
Cenelec	EN 61326-2-3:2006 Equipos eléctricos para medida, control y uso en laboratorio — Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 2-3: Requisitos particulares — Configuración de ensayo, condiciones de funcionamiento y criterios de características de funcionamiento para transductores con acondicionamiento de señal integrado o remoto (IEC 61326-2-3:2006)	EN 61326:1997 y sus modificaciones Nota 2.3	1.8.2009
Cenelec	EN 61326-2-4:2006 Equipos eléctricos para medida, control y uso en laboratorio — Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 2-4: Requisitos particulares — Configuración de ensayo, condiciones de funcionamiento y criterios de características de funcionamiento para dispositivos de supervisión del aislamiento según la Norma IEC 61557-8 y para equipos para la localización de fallos de aislamiento según la Norma IEC 61557-9 (IEC 61326-2-4:2006)	EN 61326:1997 y sus modificaciones Nota 2.3	1.11.2009
Cenelec	EN 61326-2-5:2006 Equipos eléctricos para medida, control y uso en laboratorio — Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) — Parte 2-5: Requisitos particulares — Configuraciones de ensayo, condiciones de funcionamiento y criterios de comportamiento para dispositivos de campo con interfaces conforme a la norma IEC 61748-1, CP 3/2 (IEC 61326-2-5:2006)	EN 61326:1997 y sus modificaciones Nota 2.3	1.9.2009
Cenelec	EN 61543:1995 Dispositivos diferenciales residuales (DDR) para usos domésticos y análogos — Compatibilidad electromagnética (IEC 61543:1995)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (4.7.1998)
	Modificación A11:2003 a la EN 61543:1995	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.3.2007)
	Modificación A12:2005 a la EN 61543:1995	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.3.2008)
	Modificación A2:2006 a la EN 61543:1995 (IEC 61543:1995/A2:2005)	Nota 3	1.12.2008
Cenelec	EN 61547:1995 Equipos para alumbrado de uso general Requisitos de inmunidad CEM (IEC 61547:1995)	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.7.1996)
	Modificación A1:2000 a la EN 61547:1995 (IEC 61547:1995/A1:2000)	Nota 3	Fecha de vencimiento (1.11.2003)

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 61557-12:2008 Seguridad eléctrica en redes de distribución de baja tensión de hasta 1 000 V en c.a. y 1 500 V en c.c. Equipos para ensayo, medida o vigilancia de las medidas de protección — Parte 12: Dispositivos de funcionamiento combinado de medición y vigilancia de parámetros eléctricos (IEC 61557-12:2007)	—	—
Cenelec	EN 61800-3:2004 Accionamientos eléctricos de potencia de velocidad variable — Parte 3: Requisitos CEM y métodos de ensayo específicos (IEC 61800-3:2004)	EN 61800-3:1996 + A11:2000 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.10.2007)
Cenelec	EN 61812-1:1996 Relés de tiempo especificado para aplicaciones industriales — Parte 1: Requisitos y ensayos (IEC 61812-1:1996)	—	—
	Modificación A11:1999 a la EN 61812-1:1996	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.1.2002)
Cenelec	EN 62020:1998 Pequeña aparatura eléctrica — Controladores de aislamiento por corriente diferencial residual (RCM) para usos domésticos y análogos (IEC 62020:1998)	—	—
	Modificación A1:2005 a la EN 62020:1998 [IEC 62020:1998/A1:2003 (Modificada)]	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.3.2008)
Cenelec	EN 62026-1:2007 Aparatura de baja tensión — Interfaces para dispositivos controladores (CDIs) (IEC 62026-1:2007) Nota 13	Normas genéricas correspondientes	1.9.2010
Cenelec	EN 62040-2:2006 Sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI) — Parte 2: Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) (IEC 62040-2:2005)	EN 50091-2:1995 Nota 2.1	1.10.2008
Cenelec	EN 62052-11:2003 Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.) — Requisitos generales, ensayos y condiciones de ensayo — Parte 11: Equipos de medida (IEC 62052-11:2003) Nota 9	Normas genéricas correspondientes Nota 2.3	Fecha de vencimiento (1.3.2006)
CENELEC	EN 62052-21:2004 Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.) — Requisitos generales, ensayos y condiciones de ensayo — Parte 21: Equipos de tarificación y control de carga (IEC 62052-21:2004) Nota 11	EN 61037:1992 + A1:1996 + A2:1998 + EN 61038:1992 + A1:1996 + A2:1998 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.7.2007)
Cenelec	EN 62053-11:2003 Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.) — Requisitos particulares — Parte 11: Contadores electromecánicos de energía activa (clases 0,5, 1 y 2) (IEC 62053-11:2003)	EN 60521:1995 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.3.2006)



Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
Cenelec	EN 62053-21:2003 Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.) — Requisitos particulares — Parte 21: Contadores estáticos de energía activa (clases 1 y 2) (IEC 62053-21:2003)	EN 61036:1996 + A1:2000 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.3.2006)
Cenelec	EN 62053-22:2003 Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.) — Requisitos particulares — Parte 22: Contadores estáticos de energía activa (partes 0,2S y 0,5S) (IEC 62053-22:2003)	EN 60687:1992 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.3.2006)
Cenelec	EN 62053-23:2003 Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.) — Requisitos particulares — Parte 23: Contadores estáticos de energía reactiva (clases 2 y 3) (IEC 62053-23:2003)	EN 61268:1996 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.3.2006)
Cenelec	EN 62054-11:2004 Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.) — Tarificación y control de carga: Parte 11: Requisitos particulares para receptores electrónicos de telemando centralizado (IEC 62054-11:2004)	EN 61037:1992 + A1:1996 + A2:1998 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.7.2007)
Cenelec	EN 62054-21:2004 Equipos de medida de la energía eléctrica (c.a.) — Tarificación y control de carga: Parte 21: Requisitos particulares para interruptores horarios (IEC 62054-21:2004)	EN 61038:1992 + A1:1996 + A2:1998 Nota 2.1	Fecha de vencimiento (1.7.2007)
Cenelec	EN 62135-2:2008 Equipos de soldadura de resistencia — Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) (IEC 62135-2:2007)	EN 50240:2004 Nota 2.1	1.2.2011
Cenelec	EN 62310-2:2007 Sistemas de transferencia estática (STS) — Parte 2: Requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) [IEC 62310-2:2006 (Modificada)]	Normas genéricas correspondientes	1.9.2009
CEN	EN 617:2001 Equipos y sistemas de manutención continua — Requisitos de seguridad y de CEM para los equipos de almacenamiento de materiales a granel en silos, tanques, depósitos y tolvas	—	
CEN	EN 618:2002 Equipos y sistemas de manutención continua — Requisitos de seguridad y de CEM para los equipos de manutención mecánica de materiales a granel, con la excepción de transportadores de banda fijos	—	
CEN	EN 619:2002 Equipos y sistemas de manutención continua — Requisitos de seguridad y de CEM para los equipos mecánicos de manutención de cargas aisladas	—	
CEN	EN 620:2002 Equipos y sistemas de manutención continua — Requisitos de seguridad y de compatibilidad electromagnética (CEM) para cintas transportadoras fijas de productos a granel	—	
CEN	EN 1155:1997 Herrajes para la edificación — Dispositivos de retención electromagnética para puertas batientes — Requisitos y métodos de ensayo	—	
CEN	EN 12015:2004 Compatibilidad electromagnética — Norma de familia de productos para ascensores, escaleras mecánicas y andenes móviles — Emisión	EN 12015:1998	Fecha de vencimiento (30.6.2006)

Organismo europeo de normalización	Referencia y título de la norma (Documento de referencia)	Referencia de la norma retirada y sustituida	Fecha límite para obtener presunción de conformidad respecto a la norma sustituida (Nota 1)
CEN	EN 12016:2004 + A1:2008 Compatibilidad electromagnética — Norma de familia de productos para ascensores, escaleras mecánicas y andenes móviles — Inmunidad	EN 12016:2004	28.12.2009
CEN	EN 12895:2000 Carretillas de manutención — Compatibilidad electromagnética	—	
CEN	EN 13241-1:2003 Puertas industriales, comerciales, de garaje y portones — Norma de producto — Parte 1: Productos sin características de resistencia al fuego o control de humos	—	
CEN	EN 13309:2000 Maquinaria para la construcción — Compatibilidad electromagnética de máquinas con alimentación eléctrica interna	—	
CEN	EN 14010:2003 Seguridad de las máquinas — Dispositivos de estacionamiento mecanizado de vehículos automóviles — Requisitos relativos a la seguridad y la CEM para el diseño, construcción, montaje y puesta en servicio	—	
CEN	EN ISO 14982:1998 Maquinaria agrícola y forestal — Compatibilidad electromagnética — Métodos de ensayo y criterios de aceptación (ISO 14982:1998)	—	
ETSI	EN 300 386 V1.2.1 Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM) — Equipo de telecomunicaciones de red — Requisitos de Compatibilidad Electromagnética	EN 300 386-2 V1.1.3	Fecha de vencimiento (31.8.2007)
ETSI	EN 300 386 V1.3.1 Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM) — Equipo de telecomunicaciones de red — Requisitos de Compatibilidad Electromagnética	EN 300 386-2 V1.1.3	Fecha de vencimiento (31.8.2007)
ETSI	EN 300 386 V1.3.2 Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM) — Equipo de telecomunicaciones de red — Requisitos de Compatibilidad Electromagnética	EN 300 386-2 V1.1.3	Fecha de vencimiento (31.8.2007)
ETSI	EN 300 386 V1.3.3 Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro Radioeléctrico (ERM) — Equipo de telecomunicaciones de red — Requisitos de Compatibilidad Electromagnética	EN 300 386-2 V1.1.3	Fecha de vencimiento (31.8.2007)

CEN: rue de Stassart/De Stassartstraat 36, B-1050 Brussels, tel. (32-2) 550 08 11, fax (32-2) 550 08 19 (<http://www.cenorm.be>),  
Cenelec: rue de Stassart/De Stassartstraat 35, B-1050 Brussels, tel. (32-2) 519 68 71, fax (32-2) 519 69 19 (<http://www.cenelec.eu>),  
ETSI: 650, route des Lucioles, F-06921 Sophia Antipolis, tel. (33) 492 94 42 12, fax (33) 493 65 47 16 (<http://www.etsi.org>).

Nota general: Cuando hay un guión en la columna 3 (referencia de la norma retirada y sustituida), significa que la norma referenciada no puede ser utilizada sin la modificación o la parte particular a efectos de CEM.

Nota 1: Generalmente la fecha límite para obtener presunción de conformidad será la fecha límite de retirada (*dow*), fijada por el Organismo Europeo de Normalización, pero debe llamarse la atención del usuario sobre el hecho de que, en ciertos casos excepcionales, puede ser diferente.

Nota 2.1: La nueva norma (o modificada) tiene el mismo campo de aplicación que la norma sustituida. En la fecha declarada la norma sustituida deja de dar presunción de conformidad con los requisitos esenciales de la Directiva.

Nota 2.2: La nueva norma tiene un campo de aplicación más amplio que la norma sustituida. En la fecha declarada la norma sustituida deja de dar presunción de conformidad con los requisitos esenciales de la Directiva.

**Nota 2.3:** La nueva norma tiene un campo de aplicación más limitado que la norma sustituida. En la fecha declarada la norma sustituida (parcialmente) deja de dar presunción de conformidad con los requisitos esenciales de la Directiva para los productos que caen dentro del campo de aplicación de la nueva norma. No se ve afectada la presunción de conformidad con los requisitos esenciales de la Directiva para los productos a los que les sigue correspondiendo el campo de aplicación de la norma (parcialmente) sustituida, pero que no caen dentro del campo de aplicación de la norma nueva.

**Nota 3:** En caso de Modificaciones, la norma referenciada es la norma EN CCCC:YYYY, sus modificaciones previas, si las hubiera, y esta nueva modificación; la norma retirada y sustituida (columna 3), por lo tanto, consiste en la norma EN CCCC:YYYY y sus modificaciones previas, si las hubiera, pero sin la nueva modificación.

Ejemplo: Para la EN 55011:2007 se aplica lo siguiente:

Cenelec	EN 55011:2007 Equipos de radiofrecuencia industriales, científicos y médicos (ICM) — Características de las perturbaciones electromagnéticas — Límites y métodos de medida [CISPR 11:2003 (Modificada) + A1:2004 (Modificada)] [La norma referenciada es EN 55011:2007]	EN 55011:1998 y sus modificaciones Nota 2.1 [La norma sustituida es EN 55011:1998 + A1:1999 + A2:2002 a la EN 55011:1998]	1.11.2009
	Modificación A2:2007 a la EN 55011:2007 (CISPR 11:2003/A2:2006) [La norma referenciada es EN 55011:2007 + A2:2007 a la EN 55011:2007]	Nota 3 [La norma sustituida es EN 55011:2007]	1.11.2009

**Nota 6:** EN 60947-1:1999 no garantiza presunción de conformidad sin la aplicación de alguna otra parte de la norma. EN 60947-1:2004 no garantiza presunción de conformidad sin la aplicación de alguna otra parte de la norma.

**Nota 8:** EN 55012 es aplicable para dar presunción de conformidad bajo la Directiva 2004/108/CE para aquellos vehículos, embarcaciones y otros dispositivos propulsados por motores de combustión interna que no estén incluidos en el campo de aplicación de las Directivas 95/54/CE, 97/24/CE, 2000/2/CE o 2004/104/CE.

**Nota 9:** La norma EN 62052-11:2003 no da presunción de conformidad sin una parte de la serie de normas EN 62053.

**Nota 11:** La norma EN 62052-21:2004 no da presunción de conformidad sin una parte de la serie de normas EN 62054.

**Nota 13:** EN 62026-1:2007 no garantiza presunción de conformidad sin la aplicación de alguna otra parte de la norma.

**Aviso:** Esta lista reemplaza las listas anteriores publicadas en el *Diario Oficial de la Unión Europea*.

**Aviso:**

- todas las informaciones sobre la disponibilidad de las normas pueden obtenerse o en los organismos europeos de normalización o en los organismos nacionales de normalización, podrán encontrar una lista que figura en anexo de la Directiva 98/34/CE del Parlamento Europeo y del Consejo <sup>(1)</sup> modificada por la Directiva 98/48/CE <sup>(2)</sup>,
- la publicación de las referencias en el *Diario Oficial de la Unión Europea* no implica que las normas estén disponibles en todos los idiomas comunitarios,
- esta lista reemplaza las listas anteriores publicadas en el *Diario Oficial de la Unión Europea*. La Comisión garantiza la puesta al día de la presente lista.

Para obtener más información consulte la dirección siguiente:

<http://ec.europa.eu/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/>

<sup>(1)</sup> DO L 204 de 21.7.1998, p. 37.

<sup>(2)</sup> DO L 217 de 5.8.1998, p. 18.