



Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26219

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

Resolución de 6 de marzo de 2014, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas UNE anuladas durante el mes de enero de 2014.

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre («Boletín Oficial del Estado», núm. 32, de 6 de febrero de 1996), y visto el expediente de anulación de normas presentado por la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), entidad designada por Orden del Ministerio de Industria y Energía de 26 de febrero de 1986, de acuerdo con el Real Decreto 1614/1985, de 1 de agosto, y reconocida por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre.

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el «Boletín Oficial del Estado», la relación de normas españolas UNE anuladas durante el mes de enero de 2014, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente resolución.

Madrid, 6 de marzo de 2014.—El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Manuel Valle Muñoz.

ANEXO Normas anuladas en el mes enero de 2014

Código	Título
EN 1915-3:2004	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos generales. Parte 3: Métodos de medida de vibraciones. (Ratificada por AENOR en enero de 2005).
EN 1915-4:2004	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos generales. Parte 4: Métodos de medida y de reducción del ruido. (Ratificada por AENOR en marzo de 2005).
EN 3475-100:2002	Material aeroespacial. Cables eléctricos de uso en aeronaves. Métodos de ensayo. Parte 100: Generalidades. (Ratificada por AENOR en abril de 2002).
EN 3475-407:2002	Material aeroespacial. Cables eléctricos de uso en aeronaves. Métodos de ensayo. Parte 407: Inflamabilidad. (Ratificada por AENOR en abril de 2002).
EN 3475-501:2002	Material aeroespacial. Cables eléctricos de uso en aeronaves. Métodos de ensayo. Parte 501: Resistencia al seccionamiento. (Ratificada por AENOR en abril de 2002).
EN 3475-705:2002	Material aeroespacial. Cables eléctricos de uso en aeronaves. Métodos de ensayo. Parte 705: Medición de contraste. (Ratificada por AENOR en agosto de 2002).
EN 4618:2009	Material aeroespacial. Norma de calidad del aire interior para aviones, criterios y métodos de evaluación (Ratificada por AENOR en noviembre de 2009.).
EN 12312-2:2002	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 2: Vehículos de catering. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 12312-3:2003	Equipo de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 3: Transportadores de cinta para vehículos. (Ratificada por AENOR en junio de 2003).
EN 12312-4:2003	Equipo de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 4: Puentes de embarque para pasajeros. (Ratificada por AENOR en junio de 2003).
EN 12312-5:2005	Equipo de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 5: Equipo para el repostaje de aeronaves. (Ratificada por AENOR en abril de 2005).
EN 12312-6:2004	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 6: Descongeladores y equipos de descongelación y anticongelación. (Ratificada por AENOR en julio de 2004).





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26220

Código	Título
EN 12312-7:2005	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 7: Equipos de desplazamiento de aeronaves (Ratificada por AENOR en octubre de 2005.).
EN 12312-8:2005	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 8: Escaleras y plataformas de mantenimiento (Ratificada por AENOR en julio de 2005.).
EN 12312-9:2005	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 9: Cargadoras de contenedores, palets (Ratificada por AENOR en junio de 2005.).
EN 12312-10:2005	Equipo de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 10: Transportadores de contenedores y de palets (Ratificada por AENOR en octubre de 2005.).
EN 12312-12:2002	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 12: Equipo de agua potable. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 12312-13:2002	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 13: Equipo de aseos. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 12312-14:2006	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 14: Vehículos de embarque de pasajeros discapacitados/incapacitados. (Ratificada por AENOR en marzo de 2007.).
EN 12312-15:2006	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 15: Tractores para equipajes y material (Ratificada por AENOR en febrero de 2006.).
EN 12312-16:2005	Equipo de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 16: Equipo de arranque en vuelo (Ratificada por AENOR en octubre de 2005.).
EN 12312-17:2004	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 17: Equipos de aire acondicionado. (Ratificada por AENOR en octubre de 2004).
EN 12312-18:2005	Equipo de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 18: Unidades de alimentación de nitrógeno u oxígeno (Ratificada por AENOR en junio de 2005.).
EN 12312-19:2005	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 19: Gatos de elevación de avión gatos para cambio de ruedas y puntales hidráulicos (Ratificada por AENOR en junio de 2005.).
EN 12312-20:2005	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 20: Equipo de alimentación en tierra. (Ratificada por AENOR en octubre de 2005.).
EN 13042-5:2003	Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio hueco. Requisitos de seguridad. Parte 5: Prensas. (Ratificada por AENOR en octubre de 2003).
EN 13236:2001	Requisitos de seguridad para superabrasivos. (Ratificada por AENOR en octubre de 2001).
EN 13236:2001/A1:2005	Requisitos de seguridad para superabrasivos (Ratificada por AENOR en junio de 2005.).
EN 50116:2006	Equipos para tecnología de la información. Ensayos individuales en producción para verificar la seguridad eléctrica. (Ratificada por AENOR en mayo de 2008.).
EN 50170:1996/A1:2002	Sistemas de comunicación en campo de uso general. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 50170:1996/A2:1999	Sistemas de comunicación en campo de uso general. (Ratificada por AENOR en junio de 2000).
EN 50170:1996/A3:2002	Sistemas de comunicación en campo de uso general. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 50254:1998	Subsistemas de comunicación de alta eficiencia para paquetes de datos pequeños. (Ratificada por AENOR en abril de 1999.).
EN 50325-1:2000	Subsistema de comunicaciones industriales basado en la norma ISO 11898 (CAN) para interfaces de dispositivos controladores. Parte 1: Requisitos generales (Ratificada por AENOR en diciembre de 2001).
EN 50325-2:2000	Subsistema de comunicaciones industriales basado en la norma ISO 11898 (CAN) para interfaces de dispositivos controladores. Parte 2: Red de dispositivos (Ratificada por AENOR en diciembre de 2001).
EN 50377-3-1:2001	Conjunto de conectores y componentes interconectados para uso en sistemas de comunicación de fibra óptica. Especificaciones de producto. Parte 3-1: Tipo SG terminado según la Norma CEI 60793-2 Categoría A1 a y A1b de fibra multimodal (Ratificada por AENOR en diciembre de 2001).
EN 50377-6-2:2004	Conjunto de conectores y componentes interconectados para uso en sistemas de comunicación de fibra óptica. Especificaciones de producto. Parte 6-2: Tipo SC-RJ terminado según la Norma CEI 60793-2 Categoría B1.1 de fibra monomodo (Ratificada por AENOR en septiembre de 2004).
EN 50377-7-4:2004	Conjunto de conectores y componentes interconectados para uso en sistemas de comunicación de fibra óptica. Especificaciones de producto. Parte 7-4: Tipo LC-PC simple terminado según la Norma CEI 60793-2 Categoría B1.1 de fibra monomodo (Ratificada por AENOR en septiembre de 2004)

de 2004).





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26221

Código	Título
EN 50377-10-1:2003	Conjunto de conectores y componentes interconectados para uso en sistemas de comunicación de fibra óptica. Especificaciones de producto. Parte 10-1: Tipo MU-PC terminado según la Norma CEI 60793-2 Categoría B1.1 de fibra monomodo (Ratificada por AENOR en septiembre de 2003).
EN 50411-2-2:2007	Organizadores y envolventes de fibra usados en sistemas de comunicación con fibra óptica. Especificaciones de producto. Parte 2-2: Sellado del canal de la envolvente de la fibra Tipo 1 para categoría S & A (Ratificada por AENOR en julio de 2007.).
EN 50411-2-3:2007	Organizadores y envolventes de fibra usados en sistemas de comunicación con fibra óptica. Especificaciones de producto. Parte 2-3: Sellado íntegro de la envolvente de la fibra Tipo 1 para categoría S & A. (Ratificada por AENOR en abril de 2008.).
EN 50411-2-4:2006	Organizadores y envolventes de fibra usados en sistemas de comunicación con fibra óptica. Especificaciones de producto. Parte 2-4: Sellado de la envolvente de la fibra Tipo 1, para categoría S & A. (Ratificada por AENOR en julio de 2006.).
EN 60191-6:2004	Normalización mecánica de dispositivos semiconductores. Parte 6-12: Reglas generales para la preparación de los diseños de los paquetes de dispositivos semiconductores de montaje en superficie (Ratificada por AENOR en marzo de 2005).
EN 60205:2001	Cálculo de los parámetros efectivos de las piezas magnéticas. (Ratificada por AENOR en octubre de 2001).
EN 60216-3:2002	Materiales aislantes eléctricos. Propiedades de endurancia térmica. Parte 3: Instrucciones para el cálculo de las características de endurancia térmica. (Ratificada por AENOR en agosto de 2002).
EN 60216-5:2003	Materiales aislantes eléctricos. Propiedades de endurancia térmica. Parte 5: Determinación del índice de endurancia térmica relativo (RTE) de un material aislante. (Ratificada por AENOR en junio de 2003).
EN 60216-6:2004	Materiales aislantes eléctricos. Propiedades de endurancia térmica. Parte 6: Determinación de los índices de endurancia térmica (TI y RTE) de un material aislante que utiliza el Protocolo Plan de Tiempos Fijos («Fixed Time Frame») (Ratificada por AENOR en junio de 2004).
EN 60268-4:1999	Equipo de sistema de sonido. Parte 4: Micrófonos. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2001).
EN 60268-4:2004	Equipo de sistema de sonido. Parte 4: Micrófonos (Ratificada por AENOR en junio de 2004).
EN 60384-1:2001	Condensadores fijos para uso en equipos electrónicos. Parte 1: Especificación genérica. (Ratificada por AENOR en octubre de 2001).
EN 60384-1:2001 CORR:2001	Condensadores fijos para uso en equipos electrónicos. Parte 1: Especificación genérica. (Ratificada por AENOR en marzo de 2002).
EN 60384-20:1999	Condensadores fijos para uso en equipos electrónicos. Parte 20: Especificación intermedia: Condensadores de corriente continua integrados en dieléctrico con película de sulfuro de polifenileno metalizado fijo. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2001).
EN 60384-20-1:1999	Condensadores fijos para uso en equipos electrónicos. Parte 20: Especificación marco particular: Condensadores de corriente continua integrados en dieléctrico con película de sulfuro polifenileno metalizado. Nivel de aseguramiento EZ. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2001).
EN 60461:2001	Código de tiempo y de control para grabadoras de cinta de vídeo. (Ratificada por AENOR en octubre de 2001).
EN 60534-8-1:2000	Válvulas de regulación de procesos industriales. Parte 8: Consideraciones sobre el ruido. Sección 1: Medida en laboratorio del ruido generado por un caudal aerodinámico en una válvula de regulación. (Ratificada por AENOR en diciembre de 2000).
EN 60534-8-3:2000	Válvulas de regulación de procesos industriales de procesos industriales. Parte 8: Consideraciones sobre el ruido. Sección 3: Cálculo del ruido generado por un caudal aerodinámico. (Ratificada por AENOR en diciembre de 2000).
EN 60539-1:2002	Termistores de coeficiente de temperatura negativo de calentamiento directo. (Ratificada por AENOR en agosto de 2002).
EN 60603-7-1:2002	Conectores para equipos electrónicos. Parte 7-1: Especificación particular de conectores de 8 vías, blindados, libres y fijos con características de acoplamiento comunes, de calidad evaluada. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 60603-7-2:2009	Conectores para equipos electrónicos. Parte 7-2: Especificación particular para conectores de 8 vías, no blindados, libres y fijos, para la transmisión de datos con frecuencias de hasta 100 MHz. (Ratificada por AENOR en marzo de 2010.)

(Ratificada por AENOR en marzo de 2010.).





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26222

Código	Título
EN 60603-7-3:2009	Conectores para equipos electrónicos. Parte 7-3: Especificación particular para conectores de 8 vías, blindados, libres y fijos, para la transmisión de datos con frecuencias de hasta 100 MHz. (Ratificada por AENOR en marzo de 2010.).
EN 60603-7-4:2005	Conectores para equipos electrónicos. Parte 7-4: Especificación particular para conectores de 8 vías, no blindadas, libres y fijos, para la transmisión de datos con frecuencias de hasta 250 MHz. (Ratificada por AENOR en agosto de 2005.).
EN 60603-7-5:2009	Conectores para equipos electrónicos. Parte 7-5: Especificación particular para conectores de 8 vías, no blindados, libres y fijos, para la transmisión de datos con frecuencias de hasta 250 MHz. (Ratificada por AENOR en marzo de 2010.).
EN 60603-7-7:2002	Conectores para equipos electrónicos. Parte 7-7: Especificación particular para conectores de 8 vías, blindados, libres y fijos, para la transmisión de datos con frecuencias de hasta 600 MHz (categoría 7, blindados). (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 60603-7-7:2006	Conectores para equipos electrónicos. Parte 7-7: Especificación particular para conectores de 8 vías, blindados, libres y fijos, para la transmisión de datos con frecuencias de hasta 600 MHz (IEC 60603-7-7:2006) (Ratificada por AENOR en noviembre de 2006.).
EN 60679-1:1998/A1:2002	Osciladores controlados por cristal de cuarzo con aseguramiento de la calidad. Parte 1: Especificación genérica. (Ratificada por AENOR en julio de 2002).
EN 60679-1:1998/A2:2003	Osciladores controlados por cristal de cuarzo con aseguramiento de la calidad. Parte 1: Especificación genérica (Ratificada por AENOR en diciembre de 2003).
EN 60747-15:2004	Dispositivos discretos de semiconductores. Parte 15: Dispositivos de potencia aislados de semiconductores. (Ratificada por AENOR en mayo de 2004).
EN 60758:2005	Cristal de cuarzo sintético. Especificaciones y guía de uso. (Ratificada por AENOR en julio de 2005.).
EN 60770-1:1999	Transmisores utilizados en los sistemas de control de procesos industriales. Parte 1: Métodos de evaluación de la aptitud para la función. (Ratificada por AENOR en mayo de 2001).
EN 60793-1-30:2002	Fibra óptica. Parte 1-30: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Ensayo de comprobación de la fibra. (Ratificada por AENOR en julio de 2002).
EN 60793-1-31:2002	Fibra óptica. Parte 1-31: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Resistencia a la tracción. (Ratificada por AENOR en julio de 2002).
EN 60793-1-32:2003	Fibra óptica. Parte 1-32: Métodos de medida y procedimientos de ensayos. Desprendibilidad del revestimiento (Ratificada por AENOR en abril de 2004).
EN 60793-1-34:2002	Fibra óptica. Parte 1-34: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Rizado de la fibra. (Ratificada por AENOR en julio de 2002).
EN 60793-1-41:2002	Fibra óptica. Parte 1-41: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Ancho de banda. (Ratificada por AENOR en julio de 2002).
EN 60793-1-41:2003	Fibra óptica. Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Banda ancha (Ratificada por AENOR en abril de 2004).
EN 60793-1-42:2002	Fibra óptica. Parte 1-42: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Dispersión cromática. (Ratificada por AENOR en julio de 2002).
EN 60793-1-47:2002	Fibra óptica. Parte 1-47: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Pérdida por macrocurvatura. (Ratificada por AENOR en julio de 2002).
EN 60793-1-48:2003	Fibra óptica. Parte 1-48: Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Dispersión del modo de polarización (Ratificada por AENOR en abril de 2004).
EN 60793-1-49:2003	Fibra óptica. Métodos de medida y procedimientos de ensayo. Retardo del modo diferencial (Ratificada por AENOR en abril de 2004).
EN 60793-2:2004	Fibra óptica. Parte 2: Especificación de producto. Generalidades (Ratificada por AENOR en junio de 2004).
EN 60793-2-10:2002	Fibra óptica. Especificación de producto: Parte 2-10: Especificación intermedia para fibras multimodo de categoría A1. (Ratificada por AENOR en agosto de 2002).
EN 60793-2-10:2004	Fibra óptica. Especificación de producto: Parte 2-10: Especificación intermedia para fibras multimodo de categoría A1 (Ratificada por AENOR en abril de 2005).
EN 60793-2-20:2002	Fibra óptica. Especificación de producto. Parte 2-20: Especificación intermedia para fibras multimodo de categoría A2. (Ratificada por AENOR en agosto de 2002).
EN 60793-2-30:2002	Fibra óptica. Especificación de producto. Parte 2-30: Especificación intermedia para fibras multimodo de categoría A3. (Ratificada por AENOR en agosto de 2002).





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26223

Código	Título
EN 60793-2-40:2002	Fibra óptica. Especificación de producto: Parte 2-40: Especificación intermedia para fibras multimodo de categoría A4. (Ratificada por AENOR en agosto de 2002).
EN 60793-2-40:2006	Fibra óptica. Especificación de producto: Parte 2-40: Especificación intermedia para fibras multimodo de categoría A4 (IEC 60793-2-40:2006) (Ratificada por AENOR en agosto de 2006).
EN 60793-2-50:2002	Fibra óptica. Especificación de producto. Parte 2-50: Especificación intermedia para fibras monomodo de clase B. (Ratificada por AENOR en agosto de 2002).
EN 60793-2-50:2004	Fibra óptica. Especificación de producto. Parte 2-50: Especificación intermedia para fibras monomodo de clase B (Ratificada por AENOR en septiembre de 2004).
EN 60794-1-2:1999/ A1:2002	Cables de fibra óptica. Parte 1-2: Especificación genérica. Procedimientos básicos de ensayo para cables ópticos. (Ratificada por AENOR en febrero de 2003).
EN 60794-3-10:2002	Cables de fibra óptica. Parte 3-10: Cables exteriores. Especificación de familia para cables de telecomunicaciones en conductos y enterrados directamente. (Ratificada por AENOR er noviembre de 2002).
EN 60794-3-20:2002	Cables de fibra óptica. Parte 3-20: Cables exteriores. Especificación de familia para cables ópticos de telecomunicaciones aéreos autosoportados. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 60794-3-30:2003	Cables de fibra óptica. Parte 3-30: Cables exteriores. Especificación de familia para cables ópticos de telecomunicación para atravesar lagos y ríos. (Ratificada por AENOR en marzo de 2003).
EN 60869-1:2000	Atenuadores para fibras ópticas. Parte 1: Especificaciones generales. (Ratificada por AENOR er marzo de 2001).
EN 60870-5-101:1996/ A1:2000	Equipos y sistemas de telecontrol. Parte 5: Protocolos de transmisión. Sección 101: norma de acompañamiento para las funciones básicas de telecontrol. (Ratificada por AENOR en diciembre de 2000).
EN 60870-5-101:1996/ A2:2001	Equipos y sistemas de telecontrol. Parte 5: Protocolos de transmisión. Sección 101: Norma de acompañamiento para las funciones básicas de telecontrol. (Ratificada por AENOR en abril de 2002).
EN 60870-5-104:2001	Equipos y sistemas de telecontrol. Parte 5-104: Protocolos de transmisión. Acceso a redes utilizando perfiles de transporte normalizados por la norma CEI 60870-5-501. (Ratificada por AENOR en julio de 2001).
EN 60874-1:1999	Conectores para fibras y cables ópticos. Parte 1: Especificación genérica. (Ratificada por AENOR en noviembre de 1999.).
EN 60874-1:2007	Conectores para fibras y cables ópticos. Parte 1: Especificación genérica. (IEC 60874-1:2006) (Ratificada por AENOR en mayo de 2007.).
EN 60874-1-1:2007	Conectores para fibras y cables ópticos. Parte 1: Especificación marco particular. (IEC 60874-1-1:2006). (Ratificada por AENOR en mayo de 2007.).
EN 60875-1:2001	Dispositivos de acoplamiento para las fibras ópticas. Parte 1: Especificación genérica. (Ratificada por AENOR en agosto de 2001).
EN 60876-1:2001	Interruptores espaciales de fibra óptica. Parte 1: Especificación genérica. (Ratificada por AENOF en marzo de 2002).
EN 60939-1:2005	Unidades de filtro pasivo para la supresión de perturbaciones electromagnéticas. Parte 1 Especificaciones genéricas. (Ratificada por AENOR en agosto de 2005.).
EN 60958-4:2000	Interfaz de audio digital. Parte 4: Aplicaciones para profesionales (Ratificada por AENOR er diciembre de 2001).
EN 60966-2-1:2003	Conexiones de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 2-1: Especificaciones intermedias para conexiones flexibles de cable coaxial. (Ratificada por AENOR en marzo de 2004).
EN 60966-2-3:1999	Conexiones de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 2-3: Especificación particular para conjuntos de cables coaxiales flexibles. (Ratificada por AENOR en junio de 1999.).
EN 60966-2-3:2003	Conjunto de cables coaxiales y de cables para frecuencias radioeléctricas. Parte 2-3: Especificación particular para conjuntos de cables coaxiales flexible. (Ratificada por AENOR en marzo de 2004).
EN 60966-2-4:2003	Conexiones de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 2-4: Especificación particular Conjuntos de cables de conexión de receptores de televisión o radio. (Rango de frecuencia de 0 a 3000 MHz, conectores de la CEI 61169-2). (Ratificada por AENOR en agosto de 2003).
EN 60966-2-5:1999	Conexiones de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 2-5: Especificación particular

para conexiones de cable para receptores de radio y televisión (Rango de frecuencia entre 0 y

1000 MHz, conectores de la CEI 60169-2). (Ratificada por AENOR en junio de 1999.).



EN 61169-2:2001

BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26224

Código	Título
EN 60966-2-5:2003	Conexiones de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 2-5: Especificación particular Conjuntos de cables de conexión de receptores de televisión o radio. (Rango de frecuencia de 0 a 1000 MHz, conectores de la CEI 61169-2). (Ratificada por AENOR en agosto de 2003).
EN 60966-2-6:1999	Conexiones de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 2-6: Especificación particular para receptores de televisión (Rango de frecuencia entre 0 y 3 000 MHz, conectores de la CE 60169-24). (Ratificada por AENOR en junio de 1999.).
EN 60966-2-6:2003	Conexiones de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 2-6: Especificación particular Conjuntos de cables de conexión de receptores de televisión o radio. (Rango de frecuencia de 0 a 3000 MHz, conectores de la CEI 61169-24). (Ratificada por AENOR en agosto de 2003).
EN 60966-3:2003	Conexiones de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 3: Especificaciones intermedias para conexiones semiflexibles de cable coaxial. (Ratificada por AENOR en marzo de 2004).
EN 60966-3-1:2003	Conexiones de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 3-1: Especificaciones marco particulares para conexiones semiflexibles de cable coaxial. (Ratificada por AENOR en marzo de 2004).
EN 60966-3-2:1999	Conexiones de cables de frecuencia radioeléctrica y coaxiales. Parte 3-2: Especificación particular para conjuntos coaxiales para GSM (0,8 GHz - 1 GHz). (Ratificada por AENOR en junio de 1999.).
EN 61076-2-101:2003	Conectores para equipos electrónicos. Parte 2-101: Especificaciones particulares para conectores circulares con acoplamiento a rosca M8 y M12 y cierre a presión para baja tensión, mecanismo de conmutación y mecanismo de control (Ratificada por AENOR en abril de 2004).
EN 61076-2-101:2003/ A1:2006	Conectores para equipos electrónicos. Parte 2-101: Especificaciones particulares para conectores circulares con acoplamiento a rosca M8 y M12 y cierre a presión para baja tensión, mecanismo de conmutación y mecanismo de control. (Ratificada por AENOR en mayo de 2006.).
EN 61076-3-001:2000	Conectores para uso en aplicaciones analógicas de corriente continua y baja frecuencia, y er aplicaciones digitales de transmisión de datos. Parte 3-001: Conectores rectangulares cor calidad asegurada. Especificación marco particular (Ratificada por AENOR en diciembre de 2001).
EN 61076-3-104:2003	Conectores para equipos electrónicos. Parte 3-104: Conectores rectangulares. Especificación particular para conectores fijos de 8 vías sin blindaje para transmisión de datos con frecuencias hasta 600 MHz (Ratificada por AENOR en diciembre de 2003).
EN 61131-2:2003	Autómatas programables. Parte 2: Requisitos y ensayos de los equipos. (Ratificada por AENOR er noviembre de 2003).
EN 61158-2:2004	Comunicaciones de datos digitales para medida y control. Fieldbus para uso en sistemas de control industrial. Parte 2: Especificación de la capa física y definición de servicio (Ratificada por AENOR en octubre de 2004).
EN 61158-2:2008	Redes de comunicaciones industriales. Especificación de Fieldbus. Parte 2: Especificación de la capa física y definición de servicios. (Ratificada por AENOR en junio de 2008.).
EN 61158-3:2004	Comunicaciones de datos digitales para medida y control. Fieldbus para uso en sistemas de control industrial. Parte 3: Definición del servicio de enlace de datos (Ratificada por AENOR er octubre de 2004).
EN 61158-4:2004	Comunicaciones de datos digitales para medida y control. Fieldbus para uso en sistemas de control industrial. Parte 4: Especificación del protocolo de enlace de datos (Ratificada por AENOR en octubre de 2004).
EN 61158-5:2004	Comunicaciones de datos digitales para medida y control. Fieldbus para uso en sistemas de control industrial. Parte 5: Definición del servicio de la capa de aplicación (Ratificada por AENOR en octubre 2004).
EN 61158-6:2004	Comunicaciones de datos digitales para medida y control. Fieldbus para uso en sistemas de control industrial. Parte 6: Especificación del protocolo de la capa de aplicación (Ratificada por AENOR en octubre de 2004).
EN 61162-1:2000	Materiales y sistemas de navegación y de radiocomunicación marítimos. Interfaces numéricas Parte 1: Emisor único y receptores múltiples. (Ratificada por AENOR en abril de 2001).
EN 61162-1:2008	Materiales y sistemas de navegación y de radiocomunicación marítimos. Interfaces numéricas Parte 1: Emisor único y receptores múltiples. (Ratificada por AENOR en julio de 2008.).

Conectores de radiofrecuencia. Parte 2: Especificación intermedia. Conectores coaxiales de

radiofrecuencia de tipo 9,52. (Ratificada por AENOR en mayo de 2002).





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26225

Código	Título
EN 61169-24:2001	Conectores de radiofrecuencia. Parte 24: Especificación intermedia. Conectores coaxiales de radiofrecuencia con acoplamiento por tornillo, usado típicamente en sistemas de distribución por cable de 75 ohm (tipo F). (Ratificada por AENOR en mayo de 2002).
EN 61174:2001	Equipos y sistemas de radiocomunicación y navegación marítima. Sistema de información y visualización electrónica de cartas de navegación. Requisitos operacionales y de funcionamiento, métodos de ensayo y resultados de ensayo requeridos. (Ratificada por AENOR en mayo de 2002).
EN 61189-2/AC:1997	Métodos de ensayo para materiales eléctricos, estructuras de interconexión y montajes. Parte 2: Métodos de ensayo para materiales de estructuras de conexión. (Ratificada por AENOR en junio de 1999.).
EN 61189-2:1997/A1:2000	Métodos de ensayo para materiales eléctricos. Estructuras de interconexión y montajes. Parte 2: Métodos de ensayo para materiales de estructuras de interconexión. (RATIFICADA POR AENOR EN NOVIEMBRE 2000).
EN 61189-3/A1:1999	Métodos de ensayo para materiales eléctricos, estructuras de interconexión y montajes. Parte 3: Métodos de ensayo para estructuras de interconexión (placas impresas). (Ratificada por AENOR en noviembre de 1999.).
EN 61190-1-2:2002	Materiales de fijación para conjuntos electrónicos. Parte 1-2: Requisitos para pastas de soldadura. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 61190-1-3:2002	Materiales de fijación para conjuntos electrónicos. Parte 1-2: Requisitos para pastas de soldadura. (IEC 61190-1-3:2002). (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 61202-1:2000	Aisladores de fibra óptica. Parte 1: Especificación genérica. (RATIFICADA POR AENOR EN NOVIEMBRE 2000).
EN 61274-1:2008	Adaptadores para conectores de fibra óptica. Parte 1: Especificación genérica. (Ratificada por AENOR en mayo de 2008.).
EN 61274-1-1:2006	Adaptadores para conectores de fibra óptica. Parte 1-1: Especificación marco particular (IEC 61274-1-1:2006).(Ratificada por AENOR en marzo de 2007.).
EN 61280-1-3:1999	Subsistema de comunicación por fibra óptica. Procedimientos de ensayos básicos. Parte 1-3: Procedimientos de ensayo para subsistemas de comunicación general. Medida de la longitud de onda central y la anchura espectral. (Ratificada por AENOR en junio de 1999.).
EN 61280-1-4:2003	Subsistema de comunicación por fibra óptica. Parte 1-4: Procedimientos de ensayo para subsistemas de comunicación general. Acumulación y reducción de datos de campo próximo bidimensionales para transmisión láser de fibras multimodo (Ratificada por AENOR en julio de 2003).
EN 61280-2-1:1999	Subsistemas de comunicación por fibra óptica. Parte 2-1: Procedimientos de ensayo para sistemas digitales. Medida de la sensibilidad y de la sobrecarga de un receptor. (Ratificada por AENOR en junio de 1999.).
EN 61280-2-2:1999	Subsistema de comunicación por fibra óptica. Parte 2-2: Procedimientos de ensayo para los sistemas digitales. Medida del diagrama ocular, de la forma de onda y de la tasa de extinción. (Ratificada por AENOR en junio de 1999.).
EN 61280-2-2:2005	Procedimientos de ensayo para subsistemas de comunicación por fibra óptica. Parte 2-2: Sistemas digitales. Medida del diagrama ocular, de la forma de onda y de la tasa de extinción. (Ratificada por AENOR en octubre de 2005.).
EN 61280-2-9:2002	Procedimientos de ensayo básicos. Subsistema de comunicación por fibra óptica. Parte 2-9: Sistemas digitales. Medición de la relación señal óptica - ruido para sistemas multiplexados de división de longitud de onda densa. (Ratificada por AENOR en marzo de 2003).
EN 61280-4-1:2004	Procedimientos de ensayo para subsistemas de comunicación por fibra óptica. Parte 4-1: Instalaciones de cable y conexiones. Medida de la atenuación de la instalación de cable de fibra óptica multimodal (Ratificada por AENOR en septiembre de 2004).
EN 61290-1-1:1998	Amplificadores de fibra óptica. Especificación básica. Parte 1-1: Métodos de ensayo para los parámetros de ganancia. Analizador de espectro óptico. (Ratificada por AENOR en noviembre de 1998.).
EN 61290-1-2:1998	Amplificadores de fibra óptica. Especificación básica. Parte 1-2: Métodos de ensayo para parámetros de ganancia. Analizador del espectro eléctrico. (Ratificada por AENOR en noviembre de 1998.).
EN 61290-1-3:1998	Amplificadores de fibra óptica. Especificación básica. Parte 1-3: Métodos de ensayo para parámetros de ganancia. Medidor de potencia óptica. (Ratificada por AENOR en noviembre de 1998.).





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26226

Código	Título
EN 61290-2-1:1998	Amplificadores de fibra óptica. Especificación básica. Parte 2-1: Métodos de ensayo para parámetros de potencia. Analizador del espectro óptico. (Ratificada por AENOR en noviembre de 1998.).
EN 61290-2-2:1998	Amplificadores de fibra óptica. Especificación básica. Parte 2-2: Métodos de ensayo para los parámetros de potencia óptica. Analizador del espectro eléctrico. (Ratificada por AENOR en noviembre de 1998.).
EN 61290-2-3:1998	Amplificadores de fibra óptica. Especificación básica. Parte 2-3: Métodos de ensayo para parámetros de potencia óptica. Medidor de potencia óptica. (Ratificada por AENOR en noviembre de 1998.).
EN 61290-3:2000	Amplificadores de fibra óptica. Especificación básica. Analizador de espectro óptico. Parte 3: Métodos de ensayo para los parámetros del tipo de ruido. (Ratificada por AENOR en diciembre de 2000).
EN 61290-3-2:2003	Amplificadores de fibra óptica. Parte 3-2: Métodos de ensayo para los parámetros del tipo de ruido. Método del analizador del espectro eléctrico. (Ratificada por AENOR en mayo de 2003).
EN 61290-5-1:2000	Amplificadores de fibra óptica. Especificación básica. Analizador de espectro óptico. Parte 5-1: Métodos de ensayo para los parámetros de reflectancia. (Ratificada por AENOR en diciembre de 2000).
EN 61290-7-1:1998	Amplificadores de fibra óptica. Especificación básica. Parte 7-1: Métodos de ensayo para las pérdidas de inserción fuera de banda. Medidor de potencia óptica filtrada. (Ratificada por AENOR en noviembre de 1998.).
EN 61290-10-1:2003	Amplificadores de fibra óptica. Métodos de ensayo. Parte 10-1: Parámetros multicanal. Método de pulso que usa un interruptor óptico y un analizador de espectro óptico. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2003).
EN 61290-10-2:2003	Amplificadores de fibra óptica. Métodos de ensayo. Parte 10-2: Parámetros multicanal. Método de pulso que usa un analizador de espectro óptico con puerta. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2003).
EN 61290-11-1:2003	Amplificadores de fibra óptica. Especificación básica. Parte 11-1: Métodos de ensayo para dispersión del modo polarizado. Método de análisis propio de la matriz de Jones. (Ratificada por AENOR en julio de 2003).
EN 61291-2:2000	Especificación tipo plantilla de funcionamiento. Parte 2: Amplificadores de fibra óptica para aplicaciones digitales. (Ratificada por AENOR en marzo de 2001).
EN 61291-4:2003	Amplificadores ópticos. Parte 4: Aplicaciones multicanal. Plantilla de especificación del funcionamiento (Ratificada por AENOR en septiembre de 2003).
EN 61314-1:2005	Divergencias de salida para fibra óptica. Parte 1: Especificación genérica (Ratificada por AENOR en noviembre de 2005.).
EN 61314-1:2009	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Divergencias de salida para fibra óptica. Parte 1: Especificación genérica (Ratificada por AENOR en julio de 2009.).
EN 61314-1-1:2006	Divergencias de salida para fibra óptica. Parte 1-1: Especificación marco particular. (IEC 61314-1-1:2006). (Ratificada por AENOR en marzo de 2007.).
EN 61491:1998	Equipo eléctrico de las máquinas industriales. Enlace de datos serie para la comunicación en tiempo real entre las unidades de mando y los dispositivos de accionamiento de motores. (Ratificada por AENOR en abril de 1999.).
EN 61606-1:2004	Equipos de audio y audiovisual. Partes de audio digital. Métodos básicos para la medición de las características de audio. Parte 1: Generalidades. (Ratificada por AENOR en mayo de 2004).
EN 61606-2:2004	Equipos de audio y audiovisual. Partes de audio digital. Métodos básicos para la medición de las características de audio. Parte 2: Uso del consumidor. (Ratificada por AENOR en mayo de 2004).
EN 61744:2001	Calibración de los aparatos de ensayo de dispersión cromática de las fibras ópticas. (Ratificada por AENOR en octubre de 2001).
EN 61746:2005	Calibración de reflectómetros ópticos en el dominio del tiempo (OTDRs) (Ratificada por AENOR en agosto de 2005.).
EN 61747-3:1999	Dispositivos de visualización de cristales líquidos y semiconductores. Parte 3: Especificación intermedia para las células de visualización por cristales líquidos. (Ratificada por AENOR en noviembre de 1999.).
EN 61747-3-1:1999	Dispositivos de visualización de cristales líquidos y semiconductores. Parte 3-1: Células de visualización por cristales líquidos (LCD). Especificación marco particular. (Ratificada por

AENOR en noviembre de 1999.).

CVe. BOE-A-2014-3154





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26227

Código	Título
EN 61753-021-2:2002	Norma de funcionamiento de los dispositivos de interconexión de fibra óptica y componente pasivos. Parte 021-2: Conectores de fibra óptica acabados en fibra monomodo para la categoría C - Entorno controlado. (Ratificada por AENOR en febrero de 2003).
EN 61753-1-1:2001	Norma de funcionamiento de dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos Parte 1-1: Generalidades y guía. Dispositivos de interconexión (conectores). (Ratificada por AENOR en junio de 2001).
EN 61754-5:2001	Interfaces para conectores de fibras ópticas. Parte 5: Familia de conectores tipo MT. (Ratificada por AENOR en mayo de 2002).
EN 61754-7:2001	Interfaces para conectores de fibras ópticas. Parte 7: Familia de conectores tipo MPO. (Ratificada por AENOR en mayo de 2002).
EN 61754-7:2001/A1:2001	Interfaces para conectores de fibras ópticas. Parte 7: Familia de conectores tipo MPO. (Ratificada por AENOR en mayo de 2002).
EN 61754-7:2001/A2:2001	Interfaces para conectores de fibras ópticas. Parte 7: Familia de conectores tipo MPO. (Ratificada por AENOR en mayo de 2002).
EN 61754-10:2001	Interfaces para conectores de fibra óptica. Parte 10: Familia de conectores de tipo mini-MPO. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2001).
EN 61754-13:1999	Interfaces para conectores de fibras ópticas. Parte 13: Familia de conectores de tipo FC-PC. (Ratificada por AENOR en noviembre de 1999.).
EN 61754-15:2001	Interfaces para conectores de fibra óptica. Parte 15: Familia de conectores de tipo LSH (Ratificada por AENOR en diciembre de 2001).
EN 61754-20:2002	Interfaces para conectores de fibras ópticas. Parte 20: Familia de conectores de tipo LC.(Ratificada por AENOR en febrero de 2003).
EN 61760-1:1998	Tecnología del montaje de superficie. Parte 1: Método de normalización para la especificación de los componentes de montaje de superficie (CMS). (Ratificada por AENOR en febrero de 1999.).
EN 61784-1:2004	Comunicaciones de datos digitales para medición y control. Parte 1: Conjuntos de perfiles de vías de datos utilizadas en los sistemas de control industriales para fabricación continua o por lotes (Ratificada por AENOR en octubre de 2004).
EN 61784-1:2008	Redes de comunicación industrial. Perfiles. Perfiles fieldbus. (Ratificada por AENOR en octubre de 2008.).
EN 61784-2:2008	Redes de comunicación industrial. Perfiles. Parte 2: Perfiles adicionales para las redes de comunicación basadas en la norma ISO/IEC 8802-3 en aplicaciones a tiempo real. (Ratificada por AENOR en octubre de 2008.).
EN 61784-3:2008	Redes de comunicación industrial. Perfiles. Parte 3: Fieldbus de seguridad funcional. Reglas generales y definiciones de perfil. (Ratificada por AENOR en octubre de 2008.).
EN 61784-3-1:2008	Redes de comunicación industrial. Perfiles. Parte 3-1: Fieldbus de seguridad funcional. Especificaciones adicionales para CPF 1.(Ratificada por AENOR en octubre de 2008.).
EN 61784-3-2:2008	Redes de comunicación industrial. Perfiles. Parte 3-2: Fieldbus de seguridad funcional. Especificaciones adicionales para CPF 2. (Ratificada por AENOR en octubre de 2008.).
EN 61784-3-3:2008	Redes de comunicación industrial. Perfiles. Parte 3-3: Fieldbus de seguridad funcional. Especificaciones adicionales para CPF 3. (Ratificada por AENOR en octubre de 2008.).
EN 61784-3-6:2008	Redes de comunicación industrial. Perfiles. Parte 3-6: Fieldbus de seguridad funcional. Especificaciones adicionales para CPF 6. (Ratificada por AENOR en octubre de 2008.).
EN 61800-5-1:2003	Accionamientos eléctricos de potencia de velocidad variable. Parte 5-1: Requisitos de seguridad Eléctricos, térmicos y energéticos. (Ratificada por AENOR en julio de 2003).
EN 61804-2:2004	Bloques funcionales (FB) para control de procesos. Parte 2: Especificación del concepto Bloques Funcionales (FB) y el lenguaje de Descripción de Dispositivos Electrónicos (EDDL) (Ratificada por AENOR en septiembre de 2004).
EN 61804-3:2007	Bloques funcionales (FB) para control de procesos. Parte 3: Lenguaje de Descripción de Dispositivos Electrónicos (EDDL). (IEC 61804-3:2006). (Ratificada por AENOR en septiembre de 2007.).
EN 61850-6:2004	Sistemas y redes de comunicación en subestaciones. Parte 6: Lenguaje de configuración descriptivo para comunicación en subestaciones eléctricas relacionadas con IED (Ratificada por AENOR en septiembre de 2004).
EN 61850-7-2:2003	Sistemas y redes de comunicación en subestaciones. Parte 7-2: Estructura de comunicación básica para subestaciones y equipos de alimentación. Interfaz abstracta de servicios de comunicación (ACSI) (Patificada por AENOR en abril de 2004)

comunicación (ACSI) (Ratificada por AENOR en abril de 2004).





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26228

Código	Título
EN 61850-7-3:2003	Sistemas y redes de comunicación en subestaciones. Parte 7-3: Estructura de comunicación básica para subestaciones y equipos de alimentación. Clases de datos comunes (Ratificada por AENOR en septiembre de 2003).
EN 61850-7-4:2003	Sistemas y redes de comunicación en subestaciones. Parte 7-3: Estructura de comunicación básica para subestaciones y equipos de alimentación. Clases de datos y nodos lógicos compatibles (Ratificada por AENOR en septiembre de 2003).
EN 61883-1:2003	Equipo de audio/vídeo para el consumidor. Interfaz digital. Parte 1: Generalidades. (Ratificada por AENOR en julio de 2003).
EN 61883-4:2005	Equipo de audio/vídeo para el consumidor. Interfaz digital. Parte 4: Transmisión de datos MPEG2-TS. (Ratificada por AENOR en enero de 2006.).
EN 61935-1:2000	Sistemas de cableado genérico. Especificación para el ensayo del cableado de comunicación balanceado según la norma EN 50173. Parte 1: Cableado instalado. (Ratificada por AENOR en marzo de 2001).
EN 61935-1:2000 CORR:2001	Sistemas de cableado genérico. Especificación para el ensayo del cableado de comunicación balanceado según la norma EN 50173. Parte 1: Cableado instalado. (Ratificada por AENOR en marzo de 2001).
EN 61935-1:2000/A1:2002	Sistemas de cableado genérico. Especificación para el ensayo del cableado de comunicación balanceado según la norma EN 50173. Parte 1: Cableado instalado. (Ratificada por AENOR en febrero de 2003).
EN 61935-1:2005	Ensayo del cableado de comunicación balanceado según la serie de normas EN 50173. Parte 1: Cableado instalado. (Ratificada por AENOR en marzo de 2006.).
EN 61935-2:2003	Sistemas de cableado genérico. Especificación para el ensayo del cableado de comunicación balanceado según la norma EN 50173. Parte 2: Cables para instalaciones en el área de trabajo y cables de conexionado (Ratificada por AENOR en febrero de 2004).
EN 61935-2:2005	Ensayo del cableado de comunicación balanceado según la serie de normas EN 50173. Parte 2: Cables de conexionado y para instalaciones en el área de trabajo. (Ratificada por AENOR en marzo de 2006.).
EN 61977:2002 EN 61996:2000	Filtros de fibra óptica. Especificación genérica. (Ratificada por AENOR en agosto de 2002). Sistemas y equipos de radiocomunicación y navegación marítima. Grabado de datos a bordo de la embarcación (VDR). Requisitos de funcionamiento. Métodos de ensayo y resultados de ensayo requeridos. (Ratificada por AENOR en junio de 2001).
EN 61996-2:2006	Sistemas y equipos de radiocomunicación y navegación marítima. Grabado de datos a bordo de la embarcación (VDR). Parte 2: Grabador de datos a bordo simplificado (S-VDR) - Requisitos de funcionamiento. Métodos de ensayo y resultados de ensayo requeridos (IEC 61996-2:2006) (Ratificada por AENOR en septiembre de 2006.).
EN 62007-1:2000	Dispositivos optoelectrónicos de semiconductores para aplicaciones en sistemas de fibra óptica. Parte 1: Características y valores esenciales. (Ratificada por AENOR en marzo de 2001).
EN 62007-2:2000	Dispositivos optoelectrónicos de semiconductores para aplicaciones en sistemas de fibra óptica. Parte 2: Métodos de medición. (Ratificada por AENOR en marzo de 2001).
EN 62077:2001 EN 62092:2001	Circuladores de fibra óptica. Especificación genérica. (Ratificada por AENOR en octubre de 2001). Ultrasonidos. Hidrófonos. Características y calibración en la gama de frecuencias de 15 MHz a 40
EN 62106:2001	MHz. (Ratificada por AENOR en marzo de 2006.). Especificación de los sistemas de radiodifusión de datos (RAS) para radiodifusión de sonido VHF/FM en el rango de frecuencia desde 87,5 hasta 108,0 MHz. (Ratificada por AENOR en mayo de 2002).
EN 62134-1:2002	Envolventes para fibras ópticas. Parte 1: Especificación genérica. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 62148-2:2003	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de embalaje y de interfaz. Parte 2: Transmisor de 10 patillas SFF MT-RJ. (Ratificada por AENOR en agosto de 2003).
EN 62148-3:2003	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de embalaje y de interfaz. Parte 3: Transmisor de 20 patillas SFF MT-RJ. (Ratificada por AENOR en agosto de 2003).
EN 62148-7:2003	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de embalaje y de interfaz. Parte 7: TransmisoR de 10 patillas SFF LC. (Ratificada por AENOR en agosto de 2003).
EN 62148-8:2003	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de embalaje y de interfaz. Parte 8: Transmisor de 20 patillas SFF LC. (Ratificada por AENOR en agosto de 2003).





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26229

Código	Título
EN 62148-9:2003	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de embalaje y de interfaz. Parte 9: Transmisor de 10 patillas dúplex SFF MU. (Ratificada por AENOR en agosto de 2003).
EN 62148-10:2003	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de embalaje y de interfaz. Parte 10: Transmisor de 20 patillas dúplex SFF MU. (Ratificada por AENOR en agosto de 2003).
EN 62148-11:2003	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de embalaje y de interfaz. Parte 11: Transmisor de 14 patillas con modulador integrado de láser de diodo. (Ratificada por AENOR en marzo de 2004).
EN 62149-4:2003	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de funcionamiento. Parte 4: Transmisores de 1 300 nm para aplicaciones Gigabit Ethernet (Ratificada por AENOR en septiembre de 2003).
EN 62149-5:2003	Dispositivos y componentes activos de fibra óptica. Normas de funcionamiento. Parte 5: Transmisores ATM-PON con circuito controlador LD y CDR ICs (Ratificada por AENOR en abril de 2004).
EN 62150-2:2004	Componentes y dispositivos activos de fibra óptica: Procedimientos de ensayo y de medida. Parte 2: Transmisores y receptores ATM-PON (Ratificada por AENOR en marzo de 2005).
EN 62258-1:2005	Productos de pastillas semiconductores. Parte 1: Requisitos para compra y uso. (Ratificada por AENOR en enero de 2006.).
EN 62287-1:2006	Equipos y sistemas de navegación y radiocomunicación marítima. Equipo de transporte marítimo clase B del Sistema de Identificación Automática (AIS). Parte 1: Técnicas de acceso múltiple por división del tiempo sensible a la portadora (CSTDMA) (IEC 62287-1:2006) (Ratificada por AENOR en agosto de 2006.).
EN 62365:2005	Audio digital. Interfaces de entrada - Salida digital. Transmisión de audio digital sobre redes con modo de transferencia asíncrono (ATM). (Ratificada por AENOR en diciembre de 2005.).
EN 62374:2007	Dispositivos semiconductores. Ensayo de ruptura dieléctrica dependiente del tiempo (TDDB) para películas dieléctricas de paso. (IEC 62374:2007). (Ratificada por AENOR en febrero de 2008.).
EN 62439:2008	Redes de comunicación industrial. Redes de automatización de alta disponibilidad. (Ratificada por AENOR en diciembre de 2008.).
EN 131200:2002	Especificación intermedia: Condensadores fijos con electrodos metalizados y dieléctrico de polipropileno. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 131201:2002	Especificación marco particular: Condensadores fijos con electrodos metalizados y dieléctrico de polipropileno. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 132400/A3:1998	Especificación intermedia: Condensadores fijos para la supresión de interferencias electromagnéticas y conexión a la red de alimentación principal (nivel de garantía). (Ratificada por AENOR en febrero de 1999.).
EN 132400:1994/A4:2001	Especificación intermedia: Condensadores fijos para la eliminación de interferencias electromagnéticas y conexión a la red principal. (Nivel de evaluación D). (Ratificada por AENOR en noviembre de 2001).
EN 133200:1999	Especificación intermedia: Unidades de filtro pasivo para la eliminación de interferencias electromagnéticas (filtros en los que se requiere ensayos de seguridad). (Ratificada por AENOR en noviembre de 1999.).
EN 133201:1998	Especificación marco particular: Unidades de filtro pasivo para la supresión de interferencias electromagnéticas. Filtros para los que son requeridos ensayos de seguridad. (Ratificada por AENOR en noviembre de 1998.).
EN 133221:1998	Especificación marco particular: Unidades de filtro pasivo para la supresión de interferencias electromagnéticas. Filtros para los que son requeridos ensayos de seguridad (exclusivamente ensayos de seguridad). (Ratificada por AENOR en noviembre de 1998.).
EN 140100:1996/A1:2001	Especificación intermedia: Potenciómetros de ajuste rotatorio accionados por un tornillo de avance (Ratificada por AENOR en diciembre de 2001).
EN 140101:1996	Especificación particular: Resistencias fijas no bobinadas de baja disipación (nivel de aseguramiento de la calidad S). (Ratificada por AENOR en junio de 2001).
EN 140400/AC:1997	Especificación intermedia: Resistencias fijas de montaje sobre superficie de baja disipación (SMD). (Ratificada por AENOR en junio de 1999.).
EN 140400:1996/A1:2001	Especificación intermedia: Resistencias fijas de montaje sobre superficie de baja disipación (SMD) (Ratificada por AENOR en diciembre de 2001).
EN 140401:2002	Especificación marco particular: Resistencias fijas de montaje sobre superficie no bobinada de baja disipación (SMD). (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26230

Código	Título
EN 140401-801:2002	Especificación particular: Resistencias fijas de montaje sobre superficie no bobinada de baja disipación (SMD). Rectangular. Categoría de estabilidad: 0,1; 0,25; 0,5; 1. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 140401-801:2002/ A1:2003	Especificación particular: Resistencias fijas de montaje sobre superficie no bobinada de baja disipación (SMD). Rectangular. Categoría de estabilidad: 0,1; 0,25; 0,5; 1. (Ratificada por AENOR en agosto de 2003).
EN 140401-802:2002	Especificación particular: Resistencias fijas de montaje sobre superficie no bobinada de baja disipación (SMD). Rectangular. Categoría de estabilidad: 1; 2.(Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 140401-802:2002/ A1:2004	Especificación particular: Resistencias fijas de montaje sobre superficie no bobinada de baja disipación (SMD). Rectangular. Categoría de estabilidad: 1; 2 (Ratificada por AENOR en agosto de 2004).
EN 140401-803:2002	Especificación particular: Resistencias fijas de montaje sobre superficie no bobinada de baja disipación (SMD). Cilíndrico. Categoría de estabilidad: 0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1; 2. (Ratificada por AENOR en noviembre de 2002).
EN 140401-803:2002/ A1:2003	Especificación particular: Resistencias fijas de montaje sobre superficie no bobinada de baja disipación (SMD). Cilíndrico. Categoría de estabilidad: 0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1; 2 (Ratificada por AENOR en abril de 2004).
EN 170000:1999	Especificación genérica: Resonadores dieléctricos tipo guía de ondas (Ratificada por AENOR en diciembre de 2000).
EN 171000:2001	Especificación genérica. Filtros que utilizan resonancias dieléctricas del tipo guía ondas (Ratificada por AENOR en diciembre de 2001).
EN 175101-809:1999	Especificación particular: Conectores de dos partes para circuitos impresos con una rejilla de 2,54 mm, la versión reducida está en conformidad con CECC 75 101-801, con calidad evaluada. (Ratificada por AENOR en junio de 2000).
EN 175301-801:1999	Especificación particular: Conectores rectangulares de alta densidad con contactos circulares desmontables para engastar. (Ratificada por AENOR en junio de 2000).
EN 175301-803:1999	Especificación particular: Conectores rectangulares. Contactos planos de 0,8 mm de grosor, tornillo de seguridad no desmontable. (Ratificada por AENOR en junio de 2000).
EN 186300:1999	Especificación intermedia: Conjuntos de conectores para fibras óptica y cables. Tipo MSC. (Ratificada por AENOR en junio de 1999.).
EN 187104:2001	Especificación de familia. Cables de fibra óptica monomodo para uso como cables subacuáticos para atravesar lagos, ríos, etc. (Ratificada por AENOR en mayo de 2002).
EN 187200:2001	Especificación intermedia: Cables ópticos para uso en líneas eléctricas de potencia (OCEPL). (Ratificada por AENOR en mayo de 2002).
EN ISO 10218-1:2006	Robots para entornos industriales. Requisitos de seguridad. Parte 1: Robot (ISO 10218-1:2006) (Ratificada por AENOR en noviembre de 2007.).
EN ISO 14691:2000	Industrias del petróleo y del gas natural. Acoplamientos flexibles para transmisión de energía mecánica. Aplicaciones de uso general (ISO 14691:1999). (NORMA Ratificada por AENOR en diciembre de 2000).
HD 2115 S1:2006	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V con aislamiento termoplástico. Parte 15: Cables unipolares, aislados con mezcla termoplástica libre de halógenos, para instalación fija. (Ratificada por AENOR en enero de 2007.).
HD 60269-3:2007	Fusibles de baja tensión. Parte 3: Reglas suplementarias para los fusibles destinados a ser utilizados por personas no cualificadas (fusibles para usos principalmente domésticos y análogos). Ejemplos de sistemas normalizados de fusibles A aF(IEC 60269-3:2006,modificada) (Ratificada por AENOR en diciembre de 2007.).
UNE 21027-1:2003	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 1: Requisitos generales.
UNE 21027-3:2004	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 3: Cables aislados con silicona resistente al calor.
UNE 21027-	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 3: Cables aislados con silicona resistente al calor.
3:2004/1C:2007 UNE 21027-	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 3: Cables
3:2004/1M:2006	aislados con silicona resistente al calor.
UNE 21027-4:2004	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 4: Cables

flexibles.





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26231

Código	Título
UNE 21027-6/1M:1999	Cables aislados con goma de tensiones asignadas inferiores o iguales 450/750. Parte 6: Cables para máquinas de soldar.
UNE 21027-6/2M:2004	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V con aislamiento reticulado. Parte 6: Cables para máquinas de soldar.
UNE 21027-6:1996	Cables aislados con goma, de tensiones nominales Uo/U inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 6: Cables para máquinas de soldar.
UNE 21027-7/1M:1999	Cables aislados con goma de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 7: Cables resistentes al calor, para cableado interno, para temperaturas en el conductor hasta 110 °C.
UNE 21027-7/2M:2004	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V con aislamiento reticulado. Parte 7: Cables resistentes al calor, para cableado interno, para temperaturas en el conductor hasta 110 °C.
UNE 21027-7:1996	Cables aislados con goma, de tensiones nominales Uo/U inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 7: Cables resistentes al calor, para cableado interno, para temperaturas en el conductor hasta 110 °C.
UNE 21027-8/1M:1999	Cables aislados con goma de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 8: Cables con cubierta de policloropreno o elastómero sintético equivalente, para guirnaldas luminosas.
UNE 21027-8/2M:2004	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V con aislamiento reticulado. Parte 8: Cables con cubierta de policloropreno o elastómero sintético equivalente para guirnaldas luminosas.
UNE 21027-8:1995	Cables aislados con goma, de tensiones nominales Uo/U inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 8: cables con cubierta de policloropreno o elastómero sintético equivalente, para guirnaldas luminosas.
UNE 21027-9:2007	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado Parte 9: Cables unipolares sin cubierta libres de halógenos para instalación fija, con baja emisión de humos.
UNE 21027-10:2007	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 10: Cables flexibles con aislamiento de EPR y cubierta de poliuretano.
UNE 21027-11:2007	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 11: Cables flexibles con aislamiento y cubierta de EVA.
UNE 21027-12:2007	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 12: Cables flexibles con aislamiento y cubierta de EPR resistente al calor.
UNE 21027-13:2007	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 13: Cables flexibles libres de halógenos con baja emisión de humos.
UNE 21027-14:2007	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 14: Cables para aplicaciones que requieran una alta flexibilidad.
UNE 21027-15:2007	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 15: Cables multiconductores con aislamiento y cubierta de silicona resistente al calor.
UNE 21027-16:2007	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento reticulado. Parte 16: Cables con cubierta de policloropreno, o elastómero sintético equivalente, resistente al agua.
UNE 21031-1:2003	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V, con aislamiento termoplástico. Parte 1: Requisitos generales.
UNE 21031-3/1M:2000	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 3: Cables sin cubierta para instalaciones fijas.
UNE 21031-3:1996	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 3: Cables sin cubierta para instalaciones fijas.
UNE 21031- 3:1996/2M:2008	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones nominales Uo/U inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 3: Cables sin cubierta para instalaciones fijas.
UNE 21031-5/1C:2001	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 5: Cables flexibles. Cables de más de 5 conductores con cubierta normal de policloruro de vinilo.
UNE 21031-5/1M:2000	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 5: Cables flexibles.
UNE 21031-5/2M:2001	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 5: Cables flexibles.
UNE 21031-5:1994	Cables aislados con policioruro de vinilo de tensiones nominales Uo/U inferiores o iguales a

450/750 V. Cables flexibles.





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26232

Código	Título
UNE 21031-7/1M:2000	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 7: Cables sin cubierta para cableado interno para una temperatura del conductor de 90 °C.
UNE 21031-7:1996	Cables aislados con policioruro de vinilo de tensiones nominales Uo/U inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 7: Cables sin cubierta para cableado interno para una temperatura del conductor 90 °C.
UNE 21031-10:2001	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 10: Cables extensibles.
UNE 21031-11/1M:2001	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 11: Cables para luminarias.
UNE 21031-11:1996	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 11: Cables para luminarias.
UNE 21031-12/1M:2001	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 12: Cables flexibles resistentes al calor.
UNE 21031-12:1995	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 12: cables flexibles resistentes al calor.
UNE 21031-13/1M:2001	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 13: Cables de dos o más conductores con cubierta de PVC resistente al aceite.
UNE 21031-13:1996	Cables aislados con policloruro de vinilo de tensiones asignadas inferiores o iguales a 450/750 V. Parte 13: Cables de dos o más conductores con cubierta de PVC resistente al aceite.
UNE 21031-14:2003	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V con aislamiento termoplástico. Parte 14: Cables flexibles con aislamiento y cubierta de mezclas termoplásticas libres de halógenos.
UNE 21031-15:2008	Cables de tensión asignada inferior o igual a 450/750 V con aislamiento termoplástico. Parte 15: Cables unipolares, con aislamiento termoplástico libre de halógenos, para instalaciones fijas.
UNE 21307:1976	Condiciones normales antes y durante los ensayos de materiales aislantes eléctricos sólidos.
UNE 21320-23:1978	Método de toma de muestras de dieléctricos líquidos.
UNE 53083:1959	Materiales plásticos. Determinación de la resistencia especifica de los materiales aislantes sólidos.
UNE 53234:2002	Plásticos. Materiales poliméricos celulares flexibles. Determinación de la resistencia al desgarro. Método de desgarro radial.
UNE 53680:1988 EX.	Elastómeros. Diafragmas anticonceptivos de caucho. Características y métodos de ensayo.
UNE 56200:2003 EX.	Puertas de madera. Criterios ecológicos.
UNE 73102:1992	Gestión de la puesta en marcha de CC.NN.
UNE 73103:1992	Control de cambios de diseño en centrales nucleares en explotación.
UNE 73107:1996	Protección contra incendios en Centrales Nucleares con reactores de agua ligera.
UNE 73108:1995	Diseño y utilización de blindajes temporales para radiación gamma.
UNE 73201:1992	Formato y contenido del capítulo «normas administrativas» de las especificaciones de funcionamiento de las centrales nucleares de agua ligera.
UNE 73303:1999	Magnitudes en protección radiológica para radiaciones electromagnéticas.
UNE 91110:1990	Implantes quirúrgicos. Productos de base metálica. Acero inoxidable.
UNE 91300:1993	Contraceptivos mecánicos: dispositivos intrauterinos.
UNE 110002:1985	Aparatos de anestesia por inhalación de flujo continuo de utilización en el hombre. (Mesas de anestesia).
UNE 111725:1989	Esterilización. Papel para la esterilización destinado a la fabricación de bolsas y envases tubulares.
UNE 200001-3-4:1999	Gestión de la confiabilidad. Parte 3: Guía de aplicación. Sección 4: Guía para la especificación de los requisitos de confiabilidad.
UNE 200001-3-11:2003 UNE 200004-2:2003	Gestión de la confiabilidad. Parte 3-11: Guía de aplicación. Mantenimiento centrado en la fiabilidad. Cribado de fiabilidad mediante esfuerzos. Parte 2: Componente electrónicos.
UNE 202003-20:2003 IN.	Material eléctrico para atmósferas de gas explosivas. Parte 20: Datos de gases y vapores inflamables en relación con el uso de material eléctrico.
UNE-EN 660-1/A1:2003	Revestimientos de suelos resilientes. Determinación de la resistencia al desgaste. Parte 1: Ensayo de Stuttgart.
UNE-EN 660-1:1999	Revestimientos de suelos resilientes. Determinación de la resistencia al desgaste. Parte 1: Ensayo de Stuttgart.
UNE-EN 718:1996	Revestimientos de suelo resilientes. Determinación de la masa por unidad de superficie de un soporte de revestimiento de suelo a base de polivipilo de cloruro.

soporte de revestimiento de suelo a base de polivinilo de cloruro.





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26233

Código	Título
UNE-EN 1151:1999	Bombas. Bombas rotodinámicas. Bombas de circulación cuyo consumo de energía no excede de 200 W, destinadas a la calefacción central y a la distribución de agua caliente sanitaria doméstica. Requisitos, ensayos, marcado.
UNE-EN 1226:1996	Sistemas de canalización en materiales plásticos. Tubos de plástico termoestable reforzado con fibra de vidrio (PRFV). Método de ensayo para comprobar la resistencia a la deflexión circunferencial inicial.
UNE-EN 1813:1998	Revestimientos de suelo textiles. Determinación de la integridad de la fibra de lana mediante un abrasímetro.
UNE-EN 1915-1:2001	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos generales. Parte 1: Requisitos básicos de seguridad.
UNE-EN 1915-2:2001	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos generales. Parte 2: Requisitos de estabilidad y resistencia, cálculos y métodos de ensayo.
UNE-EN 1970:2001	Camas ajustables para personas con discapacidad. Requisitos y métodos de ensayo.
UNE-EN 1970:2001/ A1:2005	Camas ajustables para personas con discapacidad. Requisitos y métodos de ensayo.
UNE-EN 10332:2007	Materiales magnéticos. Materiales para imanes permanentes (magnéticamente duros). Métodos de medición de las propiedades magnéticas.
UNE-EN 12079:2000	Contenedores para uso marítimo. Diseño, construcción, ensayos, inspección y marcado.
UNE-EN 12176:1998	Caracterización de lodos. Determinación del valor del pH.
UNE-EN 12312-1:2002	Equipos de tierra para aeronaves. Requisitos específicos. Parte 1: Escaleras para pasajeros.
UNE-EN 12878:2000	Pigmentos para la coloración de materiales de construcción fabricados a partir de cemento y/o de cal. Especificaciones y métodos de ensayo.
UNE-EN 13042-2:2005	Máquinas y plantas para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio hueco. Requisitos de seguridad. Parte 2: Máquinas de manipulación para alimentación.
UNE-EN 13347:2003	Cobre y aleaciones de cobre. Varilla y alambre para soldeo y soldeo fuerte.
UNE-EN 13433:2006	Dispositivos para prevenir la contaminación del agua potable por reflujo. Desconectores mecánicos de accionamiento directo. Familia G, Tipo A.
UNE-EN 13434:2006	Dispositivos para prevenir la contaminación del agua potable por reflujo. Desconectores mecánicos de accionamiento hidráulico. Familia G, Tipo B.
UNE-EN 13481-8:2007	Aplicaciones ferroviarias. Vía. Requisitos de funcionamiento para los sistemas de sujeción. Parte 8: Sistemas de sujeción para vías con cargas axiales pesadas.
UNE-EN 13965-1:2007	Caracterización de residuos. Terminología. Parte 1: Términos y definiciones relativos a los materiales.
UNE-EN 14205:2004	Métodos de ensayo para piedra natural. Determinación de la dureza Knoop.
UNE-EN 14710-1:2006	Bombas para lucha contra incendios. Bombas centrífugas sin cebador para lucha contra incendios. Parte 1: Clasificación. Requisitos generales y de seguridad.
UNE-EN 24492:1999	Polvos metálicos, con exclusión de los polvos para metal duro. Determinación de la variación dimensional asociada con la compactación y sinterización. (ISO 4492:1985).
UNE-EN 50083-3:2002	Redes de distribución por cable para señales de televisión, sonido y servicios interactivos. Parte 3: Equipos activos de banda ancha utilizados en las redes de distribución por cable coaxial.
UNE-EN 50083-4:2000	Redes de distribución por cable para señales de televisión, sonido y servicios interactivos. Parte 4: Equipos pasivos de banda ancha utilizados en las redes de distribución coaxial.
UNE-EN 50083-4:2000 ERRATUM.	Redes de distribución por cable para señales de televisión, sonido y servicios interactivos. Parte 4: Equipos pasivos de banda ancha utilizados en las redes de distribución coaxial.
UNE-EN 50083-5:2002	Redes de distribución por cable para señales de televisión, señales de sonido y servicios interactivos. Parte 5: Equipo de cabecera.
UNE-EN 50083-7/A1:2001	Redes de distribución por cable para señales de televisión, señales de sonido y servicios interactivos. Parte 7: Prestaciones del sistema.
UNE-EN 50083-7:1997 CORR:2008	Redes de distribución por cable para señales de televisión, señales de sonido y servicios interactivos. Parte 7: Prestaciones del sistema.
UNE-EN 50091-2 CORR:1999	Sistema de alimentación ininterrumpida (SAI). Parte 2: Prescripciones para la compatibilidad electromagnética (CEM).
UNE-EN 50333:2001	Aparatos de audio, vídeo y aparatos electrónicos análogos. Ensayos individuales de seguridad eléctrica en producción.
UNE-EN 50348:2003	Equipos automáticos de pulverización electrostática para materiales de pulverización líquidos no inflamables.





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26234

Código	Título
UNE-EN 50361:2003	Norma básica para mediciones de Tasa de Absorción Específica relativa a la exposición humana a los campos electromagnéticos producidos por los teléfonos móviles (300 MHz-3GHz).
UNE-EN 55016-2-2:2007	Especificación de los métodos y aparatos de medida de la inmunidad y de las perturbaciones radioeléctricas. Parte 2-2: Métodos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad. Medida de la potencia perturbadora. (CISPR 16-2-2:2003).
UNE-EN 55016-2-2:2007/ A1:2008	Especificación para los métodos y aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Parte 2-2: Métodos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Medida de la potencia perturbadora. (CISPR 16-2-2:2003/A1:2004).
UNE-EN 55016-2-2:2007/ A2:2008	Especificación para los métodos y aparatos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Parte 2-2: Métodos de medida de las perturbaciones radioeléctricas y de la inmunidad a las perturbaciones radioeléctricas. Medida de la potencia perturbadora (CISPR 16-2-2:2003/A2:2005).
UNE-EN 60060-2/A11:1999	Técnicas de ensayo de alta tensión. Parte 2: Sistemas de medida.
UNE-EN 60060-2:1997	Técnicas de ensayo de alta tensión. Parte 2: Sistemas de medida.
UNE-EN 60060-2:1999 ERRATUM.	Técnicas de ensayo en alta tensión. Parte 2: Sistemas de medida.
UNE-EN 60068-2-5:2000	Ensayos ambientales. Parte 2: Ensayos. Ensayo Sa: Radiación solar artificial al nivel del suelo.
UNE-EN 60068-2-9:2000	Ensayos ambientales. Parte 2: Ensayos. Guía para el ensayo de radiación solar.
UNE-EN 60079-15:2006	Material eléctrico para atmósferas de gas explosivas. Parte 15: Construcción, ensayo y marcado de material eléctrico con modo de protección «n» (IEC 60079-15:2005).
UNE-EN 60079-19:2008	Atmósferas explosivas. Parte 19: Reparación, revisión y reconstrucción de material.
UNE-EN 60079-25:2005	Material eléctrico para atmósferas de gas explosivas. Parte 25: Sistemas de seguridad intrínseca.
UNE-EN 60079-25:2005 CORR:2006	Material eléctrico para atmósferas de gas explosivas. Parte 25: Sistemas de seguridad intrínseca.
UNE-EN 60086-4:2001	Pilas eléctricas. Parte 4: Normas de seguridad para las pilas de litio.
UNE-EN 60252-1:2002	Condensadores para motores de corriente alterna. Parte 1: Generalidades. Características de funcionamiento, ensayos y valores asignados. Requisitos de seguridad. Guía para la instalación y uso.
UNE-EN 60252-2:2004	Condensadores para motores de corriente alterna. Parte 2: Condensadores para arranque de motores.
UNE-EN 60255-3:1998	Relés eléctricos. Parte 3: Relés de medida y equipos de protección con una sola magnitud de alimentación de entrada de tiempo dependiente o independiente.
UNE-EN 60268-7:1997	Equipos para sistemas electroacústicos. Parte 7: Cascos y auriculares.
UNE-EN 60269-3/A1:2004	Fusibles de baja tensión. Parte 3: Reglas suplementarias para los fusibles destinados a ser utilizados por personas no cualificadas (fusibles para usos principalmente domésticos y análogos).
UNE-EN 60269-4/A2:2004	Fusibles de baja tensión. Parte 4: Reglas suplementarias para los cartuchos fusibles utilizados para protección de dispositivos semiconductores.
UNE-EN 60269-4-1:2004	Fusibles de baja tensión. Parte 4-1: Requisitos suplementarios para los cartuchos fusibles utilizados para la protección de dispositivos semiconductores. Sección I a III: Ejemplos de cartuchos fusibles normalizados.
UNE-EN 60286-2/A1:2003	Embalaje de componentes para manejo automático. Parte 2: Embalaje de componentes con salidas unidireccionales sobre cintas continuas.
UNE-EN 60286-2:2000	Embalaje de componentes para manejo automático. Parte 2: Embalaje de componentes con salidas unidireccionales sobre cintas continuas.
UNE-EN 60286-3:2000	Embalaje de componentes para manejo automático. Parte 3: Embalaje de componentes apropiados para el montaje superficial sobre cintas continuas.
UNE-EN 60297-4/A1:2000	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Parte 4: Sub-bastidores y unidades conectables asociadas. Dimensiones adicionales.
UNE-EN 60297-5-100:2001	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Parte 5-100: Sub-bastidores y unidades conectables

asociadas. Visión de conjunto del diseño.





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26235

Código	Título
UNE-EN 60297-5-101:2001	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Parte 5-101: Sub-bastidores y unidades conectables asociadas. Asidero de colocación/extracción.
UNE-EN 60297-5-102:2001	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Parte 5-102: Sub-bastidores y unidades conectables asociadas. Suministro de apantallamiento electromagnético.
UNE-EN 60297-5-103:2001	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Parte 5-103: Sub-bastidores y unidades conectables asociadas. Protección contra descarga electrostática.
UNE-EN 60297-5-104:2001	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Parte 5-104: Sub-bastidores y unidades conectables asociadas. Enclavamiento.
UNE-EN 60297-5-105:2001	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Parte 5-105: Sub-bastidores y unidades conectables asociadas. Patilla de alineación y/o toma de tierra.
UNE-EN 60297-5-107:2001	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Dimensiones de las estructuras mecánicas de la serie de 482,6 mm (19 pulgadas). Parte 5-107: Sub-bastidores y unidades conectables asociadas. Unidades conectables montadas en la parte trasera.
UNE-EN 60352-2/A2:2003	Conexiones sin soldadura. Parte 2: Conexiones engarzadas sin soldadura. Requisitos generales, métodos de ensayo y guía práctica.
UNE-EN 60352-5/A1:2004	Conexiones sin soldadura. Parte 5: Conexiones a presión. Requisitos generales, métodos de ensayo y guía práctica.
UNE-EN 60352-5:2002	Conexiones sin soldadura. Parte 5: Conexiones a presión. Requisitos generales, métodos de ensayo y guía práctica.
UNE-EN 60431/A2:2000	Dimensiones de los núcleos cuadrados (Núcleos RM) de óxidos ferromagnéticos y piezas asociadas.
UNE-EN 60431:2000	Dimensiones de los núcleos cuadrados (Núcleos RM) de óxidos ferromagnéticos y piezas asociadas.
UNE-EN 60431:2000 ERRATUM.	Dimensiones de los núcleos cuadrados (Núcleos RM) de óxidos ferromagnéticos y piezas asociadas.
UNE-EN 60454-3-8:1999	Cintas adhesivas sensibles a la presión para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 8: Tejidos de vidrio con adhesivo sensible a la presión.
UNE-EN 60454-3-9:1999	Cintas adhesivas sensibles a la presión para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 9: Cintas tejidas de acetato de celulosa con adhesivo de caucho termoendurecible.
UNE-EN 60454-3-11:1999	Cintas adhesivas sensibles a la presión para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 11: Cintas combinadas hechas de papel celulosa crepé y de película de poli(tereftalato de etileno) con adhesivo de caucho termoendurecible.
UNE-EN 60454-3-15:2002	Cintas adhesivas sensibles a la presión para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 15:Combinación de películas de poliéster/poliéster no tejido con adhesivo de caucho termoendurecible.
UNE-EN 60454-3-16:2004	Cintas adhesivas sensibles a la presión para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 16: Combinaciones de películas de poliéster y de fibras de vidrio con adhesivo sensible a la presión.
UNE-EN 60454-3-17:2002	Cintas adhesivas sensibles a la presión para usos eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 17: Combinaciones de poliéster/epoxi con adhesivo sensible a la presión.
UNE-EN 60455-3-5:2002	Compuestos reactivos a base de resina utilizados como aislantes eléctricos. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 5: Resinas de impregnación de poliéster no saturado.
UNE-EN 60519-1:2004	Seguridad en las instalaciones electrotérmicas. Parte 1: Requisitos generales.
UNE-EN 60534-1:1999	Válvulas de regulación de procesos industriales. Parte 1: Terminología de las válvulas de regulación y consideraciones generales.
UNE-EN 60601-2-30:2001	Equipos electromédicos. Parte 2-30: Requisitos particulares para la seguridad, incluyendo las características de funcionamiento esenciales, de los equipos de vigilancia de la presión sanguínea, de funcionamiento automético, cíclico y no investivo.

sanguínea, de funcionamiento automático, cíclico y no invasivo.





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26236

Código	Título
UNE-EN 60601-2-33:2003	Equipos electromédicos. Parte 2-33: Requisitos particulares para la seguridad de los equipos de resonancia magnética para diagnóstico médico.
UNE-EN 60601-2-33:2003/ A1:2006	Equipos electromédicos. Parte 2-33: Requisitos particulares para la seguridad de los equipos de resonancia magnética para diagnóstico médico.
UNE-EN 60601-2-33:2003/ A2:2008	Equipos electromédicos. Parte 2-33: Requisitos particulares para la seguridad de los equipos de resonancia magnética para diagnóstico médico.
UNE-EN 60601-2-33:2003/ A2:2008 CORR:2009	Equipos electromédicos. Parte 2-33: Requisitos particulares para la seguridad de los equipos de resonancia magnética para diagnóstico médico.
UNE-EN 60601-2-38/ A1:2001	Equipos electromédicos. Parte 2-38: Requisitos particulares de seguridad para las camas de hospital de funcionamiento eléctrico.
UNE-EN 60601-2-43:2002	Equipos electromédicos. Parte 2-43: Requisitos particulares de seguridad para los equipos de rayos X para procedimientos intervencionistas.
UNE-EN 60601-2-46:2000	Equipos electromédicos. Parte 2-46: Requisitos particulares para la seguridad de las mesas de operación.
UNE-EN 60603-7:1999	Conectores para frecuencias inferiores a 3 MHz para uso con tarjetas impresas. Parte 7: Especificación particular para conectores de 8 vías, incluyendo los conectores fijos y libres con características de acoplamiento comunes, con garantía de calidad.
UNE-EN 60626-3/A1:2000	Especificaciones para materiales flexibles compuestos para aislamiento eléctrico. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares.
UNE-EN 60684-3-116 Y 117:2004	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 116 y 117: Tubos de policloropreno extruido. Uso general.
UNE-EN 60684-3-209:2003	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 209: Tubos termorretráctiles de poliolefina, de uso general, retardados a la llama, con relación de retracción 2:1.
UNE-EN 60684-3-212:1999	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 212: Tubos termorrectráctiles de poliolefina, retardados a la llama, con relación de retracción 2:1.
UNE-EN 60684-3-213:1999	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 213: Tubos termorretráctiles de poliolefina, no retardados a la llama, con relación de retracción 2:1.
UNE-EN 60684-3-217:1999	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 217: Tubos termorretráctiles de poliolefina, retardados a la llama, con relación de retracción 3:1.
UNE-EN 60684-3-218:1999	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 218: Tubos termorrectráctiles de poliolefina, no retardados a la llama, con relación de retracción 3:1.
UNE-EN 60684-3-228:1999	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 228: Tubos termorretráctiles semirrígidos de fluoruro de polivinilideno, retardados a la llama, resistentes a los fluidos, con relación de retracción 2:1.
UNE-EN 60684-3-233:1999	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 233: Tubos termorretráctiles de fluorelastómeros, retardados a la llama, resistentes a los fluidos, con relación de retracción 2:1.
UNE-EN 60684-3-233:1999 ERRATUM.	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hojas 233: Tubos termorretráctiles de fluorelastómeros, retardados a la llama, resistentes a los fluidos, con relación de retracción 2:1.
UNE-EN 60684-3-271:1999	Específicaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Específicaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 271: Tubos termorretráctiles de elastómeros, retardados a la llama, resistentes a los fluidos, con relación de retracción 2:1.
UNE-EN 60684-3-271:1999 ERRATUM.	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 271: Tubos termorrectráctiles de elastómeros, retardados a la llama, resistentes a los fluidos, con relación de retracción 2:1.
UNE-EN 60684-3-272:1999	Especificaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Especificaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 272: Tubos termorrectráctiles de elastómeros, retardados a la llama, resistentes a los fluidos, con relación de retracción 2:1, de pared delgada.
UNE-EN 60684-3-272:1999 ERRATUM.	Específicaciones para tubos flexibles aislantes. Parte 3: Específicaciones particulares para tipos específicos de tubos. Hoja 272: Tubos termorretráctiles de elastómeros, retardados a la llama,

resistentes a los fluidos, con relación de retracción 2:1, de pared delgada.





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26237

Código	Título
UNE-EN 60749-20:2004	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 20: Resistencia de los dispositivos de montaje superficial (SMD) encapsulados en plástico al efecto combinado de humedad y de calor de soldadura.
UNE-EN 60763-1:1997	Especificaciones para cartones comprimidos y encolados. Parte 1: Definiciones, clasificación y requisitos generales.
UNE-EN 60763-3-1:1997	Especificación para cartones comprimidos y encolados. Parte 3: Especificaciones para materiales particulares. Hoja 1: Especificaciones para cartones precomprimidos encolados. Tipos LB 3.1.1, 3.1.2, 3.3.1 y 3.3.2.
UNE-EN 60794-1-2:2001	Cables de fibra óptica. Parte 1-2: Especificación genérica. Procedimientos básicos de ensayo para cables ópticos.
UNE-EN 60794-3:2000	Cables de fibra óptica. Parte 3: Cables para conductos, enterrados y aéreos. Especificación intermedia.
UNE-EN 60871-1:2001	Condensadores a instalar en paralelo en redes de corriente alterna de tensión asignada superior a 1 kV. Parte 1: Generalidades. Características de funcionamiento, ensayos y valores asignados. Requisitos de seguridad. Guía de instalación y explotación.
UNE-EN 60958-1:2005	Interfaz digital de audio. Parte 1: Generalidades.
UNE-EN 60958-3:2003	Interfaz de audio digital. Parte 3: Aplicaciones para consumidores.
UNE-EN 60974-4:2007	Equipos de soldadura eléctrica por arco. Parte 4: Inspección y ensayo en servicio. (IEC 60974-4:2006).
UNE-EN 60974-6:2004	Equipos de soldadura eléctrica por arco. Parte 6: Fuentes de potencia para soldadura manual por arco de servicio limitado.
UNE-EN 60974-6:2004 CORR:2005	Equipos de soldadura eléctrica por arco. Parte 6: Fuentes de potencia para soldadura manual por arco de servicio limitado.
UNE-EN 61000-4-15/ A1:2004	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4: Técnicas de ensayo y medida. Sección 15: Medidor de Flicker. Especificaciones funcionales y de diseño. Norma básica de CEM.
UNE-EN 61000-4-15:1999	Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 4: Técnicas de ensayo y medida. Sección 15: Medidor de flicker. Especificaciones funcionales y de diseño. Norma básica de CEM.
UNE-EN 61029-2-4/ A1:2004	Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 2-4: Requisitos particulares para las amoladoras de banco.
UNE-EN 61029-2-4:2003	Seguridad de las máquinas herramientas eléctricas semifijas. Parte 2-4: Requisitos particulares para las amoladoras de banco.
UNE-EN 61058-2-1/ A1:1997	Interruptores para aparatos. Parte 2-1: Requisitos particulares para los interruptores para cables flexibles.
UNE-EN 61058-2-1/ A1:2003 ERRATUM.	Interruptores para aparatos. Parte 2-1: Reglas particulares para los interruptores para cables flexibles.
UNE-EN 61058-2-1/ A11:2004	Interruptores para aparatos. Parte 2-1: Requisitos particulares para los interruptores para cables flexibles.
UNE-EN 61058-2-1:1996	Interruptores para aparatos. Parte 2-1: Requisitos particulares para los interruptores para cables flexibles.
UNE-EN 61058-2-5/ A11:2004	Interruptores para aparatos. Parte 2-5: Requisitos particulares para los selectores.
UNE-EN 61058-2-5:1997	Interruptores para aparatos. Parte 2-5: Requisitos particulares para los selectores.
UNE-EN 61073-1:2001	Empalmes mecánicos y protectores de empalmes de fusión para fibras y cables ópticos. Parte 1 Especificación genérica.
UNE-EN 61076-1/A1:1999	Conectores de calidad asegurada para uso en aplicaciones analógicas de tensión continua y baja frecuencia y en aplicaciones digitales de alta velocidad de transmisión. Parte 1: Especificacion genérica. Aprobación de la capacidad.
UNE-EN 61076-1/A2:2002	Conectores de calidad asegurada para uso en aplicaciones analógicas de tensión continua y baja frecuencia, así como en aplicaciones digitales de alta velocidad de transmisión. Parte 1: Especificación genérica. Aprobación de la capacidad.
UNE-EN 61076-3:2001	Conectores para uso en aplicaciones de transmisión de datos de alta velocidad analógicas y digitales en corriente continua y baja frecuencia. Parte 3: Conectores rectangulares de calidad evaluada. Especificación intermedia.
UNE-EN 61108-1:2000	Sistema mundial de navegación por satélite (GNSS). Parte 1: Sistema mundial de determinación de nosición (GPS) (Global nositioning system). Equipo recentor Normas de funcionamiento

de posición (GPS) (Global positioning system). Equipo receptor. Normas de funcionamiento,

métodos de ensayo y resultados de ensayo exigibles.





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26238

Código	Título
UNE-EN 61131-2 CORR:1999	Autómatas programables. Parte 2: Especificaciones y ensayos de los equipos.
UNE-EN 61131-2/A11 CORR:1999	Controladores programables. Parte 2: Especificaciones y ensayos de equipos.
UNE-EN 61131-2/A12:2001	Autómatas programables. Parte 2: Especificaciones y ensayos de los equipos.
UNE-EN 61161/A1:1999	Medida de la potencia ultrasónica en líquidos en el rango de frecuencias de 0,5 MHz a 25 MHz.
UNE-EN 61207-1:2002	Expresión de las características de funcionamiento de los analizadores de gas. Parte 1: Generalidades.
UNE-EN 61300-2-12:2006	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-12: Ensayos. Impacto.
UNE-EN 61300-2-22:1998	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-22: Ensayos. Variación de temperatura.
UNE-EN 61300-2-26:1998	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-26: Ensayos. Niebla salina.
UNE-EN 61300-2-33:2007	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-33: Ensayos. Montaje y desmontaje de cajas de empalme. (IEC 61300-2-33:2006).
UNE-EN 61300-2-37:1998	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-37: Ensayos. Curvaturas del cable en los cierres de las cajas.
UNE-EN 61300-2-48:2004	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 2-48: Ensayos. Ciclo de temperatura y de humedad.
UNE-EN 61300-3-2:2000	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-2: Inspecciones y medidas. Dependencia de la atenuación de un dispositivo de fibra óptica monomodo con la polarización.
UNE-EN 61300-3-3:2004	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-3: Inspecciones y medidas. Monitorización activa de la variación de la atenuación y la pérdida de retorno.
UNE-EN 61300-3-12:2000	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-12: Inspecciones y medidas. Sensibilidad a la polarización de la atenuación de un componente de fibra óptica monomodo: Método de cálculo matricial.
UNE-EN 61300-3-33:2000	Dispositivos de interconexión de fibra óptica y componentes pasivos. Ensayos básicos y procedimientos de medida. Parte 3-33: Inspecciones y medidas. Fuerza de retracción del casquillo.
UNE-EN 61360-1:2005	Tipos normalizados de elementos de datos con plan de clasificación para componentes eléctricos. Parte 1: Definiciones. Principios y métodos.
UNE-EN 61360-1:2005/ A1:2005	Tipos normalizados de elementos de datos con plan de clasificación para componentes eléctricos. Parte 1: Definiciones. Principios y métodos.
UNE-EN 61360-4:2004	Tipos normalizados de elementos de datos con plan de clasificación para componentes eléctricos. Parte 4: Colección de referencia CEI de tipos normalizados de elementos de datos, clases de componentes y términos.
UNE-EN 61558-2-9:2003	Seguridad de los transformadores, unidades de alimentación y análogos. Parte 2-9: Requisitos particulares para los transformadores para luminarias portátiles de clase III para lámparas de filamento de volframio.
UNE-EN 61558-2-20:2002	Seguridad de los transformadores, unidades de alimentación y análogos. Parte 2-20: Requisitos particulares para pequeñas bobinas de inductancia.
UNE-EN 61666:1999	Sistemas industriales, instalaciones y equipos, y productos industriales. Identificación de terminales dentro de un sistema.
UNE-EN 61689:1999	Ultrasonidos. Sistemas de fisioterapia. Requisitos funcionales y métodos de medida en el rango de frecuencias de 0,5 MHz a 5 MHz.
UNE-EN 61746:2003	Calibración de reflectómetros ópticos en el dominio del tiempo (OTDRs).
UNE-EN 61746:2003 ERRATUM.	Calibración de reflectómetros ópticos en el dominio del tiempo (OTDRs).
UNE-EN 61788-1:1999	Superconductividad. Parte 1: Medida de la corriente crítica. Corriente crítica continua de

superconductores compuestos del tipo Cu/Nb-Ti.





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26239

Código	Título
UNE-EN 61788-2:2000	Superconductividad. Parte 2: Medida de la corriente crítica. Corriente crítica continua de superconductores compuestos del tipo Nb3Sn.
UNE-EN 61788-3:2002	Superconductividad. Parte 3: Medida de la corriente crítica. Corriente crítica continua de óxidos superconductores de Bi-2212 y Bi-2223 con cubierta de plata.
UNE-EN 61788-4:2002	Superconductividad. Parte 4: Medida de la relación de resistencia residual. Relación de resistencia residual de superconductores compuestos de Nb-Ti.
UNE-EN 61788-6:2002	Superconductividad. Parte 6: Medida de las propiedades mecánicas. Ensayo de tracción a temperatura ambiente de superconductores compuestos de Cu/Nb-Ti.
UNE-EN 61788-7:2003	Superconductividad. Parte 7: Medida de las características electrónicas. Resistencia superficial de los superconductores a las frecuencias de microondas.
UNE-EN 61788-8:2004	Superconductividad. Parte 8: Medidas de las pérdidas en corriente alterna. Método de medida por bobinas de detección de las pérdidas totales en corriente alterna de los hilos superconductores compuestos de Cu/Nb-Ti expuestos a un campo magnético alterno transversal.
UNE-EN 61800-3/A11:2002	Accionamientos eléctricos de potencia de velocidad variable. Parte 3: Norma de producto relativa a CEM incluyendo métodos de ensayos específicos.
UNE-EN 61800-3:1998	Accionamientos eléctricos de potencia de velocidad variable. Parte 3: Norma de producto relativa a CEM incluyendo métodos de ensayo específicos.
UNE-EN 61860:2002	Dimensiones de los núcleos de perfil bajo fabricados a partir de óxidos magnéticos.
UNE-EN 61937-2:2004	Audio digital. Interfaz para flujos de bits de audio codificados en PCM no lineal aplicando la Norma CEI 60958. Parte 2: Información de la ráfaga.
UNE-EN 61937-3:2004	Audio digital. Interfaz para flujos de bits de audio codificados en PCM no lineal aplicando la Norma CEI 60958. Parte 3: Flujos de bits codificados en PCM no lineal de acuerdo con el formato AC-3.
UNE-EN 61937-6:2003	Audio digital. Interfaz para flujos de bits de audio codificados en PCM no lineal aplicando la Norma CEI 60958. Parte 6: Flujo de bits con PCM no lineal de acuerdo al formato MPEG-2 AAC.
UNE-EN 61965:2002	Seguridad mecánica de los tubos de rayos catódicos.
UNE-EN 61965:2002 ERRATUM.	Seguridad mecánica de los tubos de rayos catódicos.
UNE-EN 61969-1:2001	Estructuras mecánicas para equipos electrónicos. Contenedores de intemperie. Parte 1: Guía de diseño.
UNE-EN 61978-1:2003	Compensadores de dispersión pasivos de fibra óptica. Parte 1: Especificación genérica.
UNE-EN 61984:2002	Conectores. Requisitos de seguridad y ensayos.
UNE-EN 62002-1:2007	Acceso radio DVB-T/H móvil y portátil. Parte 1: Especificación de la interfaz. (IEC 62002-1:2005).
UNE-EN 62002-2:2007	Acceso radio DVB-T/H móvil y portátil. Parte 2: Pruebas de conformidad de interfaz. (IEC 62002-2:2005).
UNE-EN 62024-1:2003	Componentes inductivos de alta frecuencia. Características eléctricas y métodos de medición. Parte 1: Inductor de pastilla en el rango de nanohenrios.
UNE-EN 62025-1:2003	Componentes inductivos de alta frecuencia. Características no eléctricas y métodos de medición. Parte 1: Inductores fijos de montaje en superficie para uso en equipos electrónicos y de telecomunicaciones.
UNE-EN 62040-1-1	Sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI) Parte 1-1: Requisitos generales y de seguridad
CORR:2004 UNE-EN 62040-1-1:2004	para los SAI utilizados en zonas accesibles a los operarios. Sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI) Parte 1-1: Requisitos generales y de seguridad para los SAI utilizados en zonas accesibles a los operarios.
UNE-EN 62040-1-2 CORR:2004	Sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI) Parte 1-2: Requisitos generales y de seguridad para los SAI utilizados en zonas de acceso restringido.
UNE-EN 62040-1-2:2004	Sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI) Parte 1-2: Requisitos generales y de seguridad para los SAI utilizados en zonas de acceso restringido.
UNE-EN 62216-1:2003	Receptores de televisión digital terrestre para sistemas DVB-T. Parte 1: Especificación de receptor básico.
UNE-EN 62305-1:2007	Protección contra el rayo. Parte 1: Principios generales. (IEC 62305-1:2006).
UNE-EN 62305-2:2007	Protección contra el rayo. Parte 2: Evaluación del riesgo. (IEC 62305-2:2006).
UNE-EN 62305-3:2008	Protección contra el rayo. Parte 3: Daño físico a estructuras y riesgo humano. (IEC 62305-3:2006, modificada).
UNE-EN 62305-3:2008 CORR:2009	Protección contra el rayo. Parte 3: Daño físico a estructuras y riesgo humano.





Núm. 71 Lunes 24 de marzo de 2014 Sec. III. Pág. 26240

Código	Título
UNE-EN 62305-3:2008/ A11:2009	Protección contra el rayo. Parte 3: Daño físico a estructuras y riesgo humano.
UNE-EN 62305-4:2008	Protección contra el rayo. Parte 4: Sistemas eléctricos y electrónicos en estructuras.
UNE-EN ISO 595-2:1995	Jeringuillas reutilizables de vidrio o de vidrio y metal para uso médico. Parte 2: diseño, requisitos de funcionamiento y ensayos. (ISO 595-2:87).
UNE-EN ISO 2814:2007	Pinturas y barnices. Comparación de la relación de contraste (poder cubriente) de pinturas del mismo tipo y color (ISO 2814:1973).
UNE-EN ISO 6877:1998	Conos de obturación dental para canales radiculares. (ISO 6877:1995).
UNE-EN ISO 8502-8:2006	Preparación de sustratos de acero previa a la aplicación de pinturas y productos relacionados. Ensayos para la evaluación de la limpieza de las superficies. Parte 8: Método in situ para la determinación de la humedad por refractometría. (ISO 8502-8:2001).
UNE-EN ISO 9241-17:1999	Requisitos ergonómicos para trabajos de oficina con pantallas de visualización de datos (PVD). Parte 17: Diálogos por cumplimentación de formularios. (ISO 9241-17:1998).
UNE-EN ISO 11816-1:2001	Leche y productos lácteos. Determinación de la actividad de la fosfatasa alcalina mediante un método fluorimétrico. Parte 1: Leche y bebidas a base de leche. (ISO 11816-1:1997).
UNE-EN ISO 17655:2003	Ensayos destructivos de soldaduras en materiales metálicos. Método de muestreo para la medición de la ferrita delta (ISO 17655:2003).
UNE-ENV 927-2:2001	Pinturas y barnices. Materiales y sistemas de recubrimiento para madera exterior. Parte 2: Especificación de comportamiento.
UNE-ENV 1992-3:2000	EUROCÓDIGO 2: Proyecto de estructuras de hormigón. Parte 3: Cimentaciones de hormigón.
UNE-ENV 1994-2:2001	EUROCÓDIGO 4: Proyecto de estructuras mixtas de acero y hormigón. Parte 2: Puentes mixtos.
UNE-ENV 1996-2:2000	Eurocódigo 6: Proyecto de estructuras de fábrica. Parte 2: Proyecto, selección de materiales y ejecución de fábricas.
UNE-ENV 1996-3:2002	Eurocódigo 6: Proyecto de estructuras de fábrica. Parte 3: Métodos de cálculo simplificado y reglas sencillas para estructuras de fábrica.
UNE-ENV 13481-6:2003	Aplicaciones ferroviarias. Vía. Requisitos de funcionamiento para los sistemas de fijación. Parte 6: Sistemas de fijación especiales para atenuación de las vibraciones.
UNE-ENV 13481-6:2003 EX/AC:2006	Aplicaciones ferroviarias. Vía. Requisitos de funcionamiento para los sistemas de fijación. Parte 6: Sistemas de fijación especiales para atenuación de las vibraciones.
UNE-HD 629-2/A1:2002	Prescripciones de ensayo para accesorios de utilización en cables de energía de tensión asignada desde 3,6/6 (7,2) kV hasta 20,8/36 (42) kV. Parte 2: Cables con aislamiento de papel impregnado.
UNE-HD 631-1:1999	Características de materiales. Parte 1: Compuesto para accesorios de cables: Componentes de resinas antes y después de la polimerización.
UNE-HD 638:2001	Sistemas de señalización del tráfico viario.
UNE-HD 638:2001 ERRATUM:2009	Sistemas de señalización del tráfico viario.
UNE-HD 638:2001/A1:2007	Sistemas de señalización del tráfico viario.
UNE-HD 60269-2-1:2006	Fusibles de baja tensión. Parte 2-1: Reglas suplementarias para los fusibles destinados a ser utilizados por personas autorizadas (fusibles para usos inicialmente industriales). Secciones I a VI: Ejemplos de fusibles normalizados. (IEC 60269-2-1:2004, modificada).
UNE-HD 60269-3-1:2005	Fusibles de baja tensión. Parte 3-1: Requisitos suplementarios para los fusibles destinados a ser utilizados por personas no cualificadas (fusibles para usos principalmente domésticos y análogos). Sección I: Fusibles del tipo D.
UNE-IEC 61649:2004	Procedimiento para el contraste de bondad del ajuste, intervalos de confianza y límites inferiores de confianza para datos distribuidos según Weibull.
UNE-ISO/IEC 20000- 1:2007	Tecnología de la información. Gestión del servicio. Parte 1: Especificaciones. (ISO/IEC 20000-1:2005).
UNE-ISO/IEC 20000- 1:2007/1M:2009	Tecnología de la información. Gestión del servicio. Parte 1: Especificaciones.

D. L.: M-1/1958 - ISSN: 0212-033X