

# MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGÍA

**2115** *RESOLUCIÓN de 10 de enero de 1997, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de noviembre de 1996 como normas españolas.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, apartado f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por el Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre («Boletín Oficial del Estado» de 6 de febrero de 1996), y vistas las normas elaboradas

por los organismos europeos de normalización CEN, CENELEC, ETSI, y cuya transposición nacional corresponde a 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 a estos efectos por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre;

Visto el procedimiento de adopción de normas europeas, de acuerdo con el apartado 5.2.2.3 de las reglas comunes de CEN/CENELEC de los trabajos de normalización de los mencionados organismos europeos,

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el «Boletín Oficial del Estado» la relación de normas europeas a las que se ha otorgado el rango de norma española durante el mes de noviembre de 1996, identificadas por su título y código numérico, con indicación de su fecha de disponibilidad, que figuran como anexo a la presente Resolución.

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 10 de enero de 1997.—La Directora general, Elisa Robles Fraga.

## ANEXO

### Ratificación de normas europeas. Noviembre de 1996

Código	Título	Fecha de disponibilidad
ENV 12313-1:1996	Información de tráfico y viajeros (TTI). Mensajes TTI vía codificación de mensajes de tráfico. Parte 1: Protocolo de codificación para los sistemas de radios para datos. Canal de un mensaje de tráfico (RDS-TMC)	21- 8-1996
ENV 12314-1:1996	Telemática para el tráfico y el transporte por carretera. Identificación automática de vehículos y equipos. Parte 1: Arquitecturas de referencia y terminología	21- 8-1996
ENV 12315-1:1996	Información de tráfico y viajeros (TTI). Mensajes TTI vía comunicación de corto alcance específicas. Parte 1: Especificación de datos. Enlace descendente (carretera-vehículo)	21- 8-1996
ENV 12315-2:1996	Información de tráfico y viajeros (TTI). Mensajes TTI vía comunicación de corto alcance específicas. Parte 2: Especificación de datos. Enlace ascendente (vehículo-carretera)	21- 8-1996
EN 122003:1994	Especificación marco particular: Elaboración de especificaciones detalladas de compra (EDC) para elementos de producción normalizada con aprobación de la actualización	26-12-1993
EN 123500/A2:1995	Especificación intermedia: Placas de circuito impresos flexibles con taladros para inserción de componentes (modificación a la tabla IV)	9- 8-1995
EN 125200:1991	Especificación intermedia: Núcleos de óxido magnético para ser empleados como inductores para transformadores lineales	20-11-1991
EN 125400:1991	Especificación intermedia: Reguladores utilizados con núcleos de óxido magnético para ser empleados como inductores y transformadores sintonizados	20-11-1991
EN 125401:1991	Especificación marco de detalle: Reguladores utilizados con núcleos de óxido magnético (ferrita) para ser empleados como inductores y transformadores sintonizados	20-11-1991
EN 136000:1992	Especificación genérica: Magnetrones	14- 1-1992
EN 143000:1991	Especificación genérica: Termistores	14-10-1991
EN 150001:1991	Especificación marco de detalle: Diodos semiconductores para usos generales	25-11-1991
EN 150003:1991	Especificación marco de detalle: Características nominales del encapsulado de los transistores bipolares para amplificación de baja frecuencia	25-11-1991
EN 150004:1991	Especificación marco de detalle: Transistores bipolares para ser empleados como interruptor	25-11-1991
EN 150006:1991	Especificación marco de detalle: Diodos de capacidad variable	25-11-1991
EN 150007:1991	Especificación marco de detalle: Características nominales del encapsulado de los transistores bipolares para amplificación de alta frecuencia	25-11-1991
EN 150010:1991	Especificación marco de detalle: Características nominales ambientales de los tiristores	25-11-1991
EN 150011:1991	Especificación marco de detalle: Características nominales del encapsulado de los tiristores	25-11-1991
EN 150012:1991	Especificación marco de detalle: Transistor de efecto de campo (FET) de puerta simple	25-11-1991
EN 150013:1991	Especificación marco de detalle: Reguladores de intensidad y diodos de referencia de intensidad	25-11-1991
EN 160000/A1:1996	Especificación genérica: Unidades de electrónica modular (modificación al apartado 1.2)	15-12-1995
EN 163100:1991	Especificación intermedia: Circuitos integrados de película e híbridos	25-11-1991
EN 163101:1991	Especificación marco de detalle: Circuitos integrados de película e híbridos	25-11-1991
EN 168000:1993	Especificación genérica: Unidades de cristal de cuarzo	14-1-1992
EN 168100:1993	Especificación intermedia: Unidades de cristal de cuarzo	14-1-1992
EN 190110:1994	Especificación marco de detalle: Circuitos integrados con microprocesador digital	08-5-1994

**2116** *RESOLUCIÓN de 10 de enero de 1997, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial, por la que se publica la relación de normas UNE aprobadas por AENOR durante el mes de noviembre de 1996.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, apartado f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por el Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre («Boletín Oficial del Estado» de 6 de febrero de 1996), y visto el expediente de las normas aprobadas por la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), entidad designada por Orden del Ministerio de Indus-

tria 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 aprobadas por AENOR, correspondientes al mes de noviembre de 1996, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo de la presente Resolución.

Esta Resolución causará efecto a partir del día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Lo que se comunica a los efectos oportunos.

Madrid, 10 de enero de 1997.—La Directora general, Elisa Robles Fraga.