

III. OTRAS DISPOSICIONES

COMUNIDAD DE MADRID

- 924** *Resolución de 16 de noviembre de 2009, de la Dirección General de Industria, Energía y Minas, por la que se concede la autorización de modelo para su uso e instalación en la red de los transformadores de intensidad modelo 4MA7 tipos 4MA72, 4MA74, y 4MA76 AYC a «Siemens, S.A.».*

Antecedentes de hecho

Primero.—Siemens, S.A., con domicilio social en la calle Ronda de Europa, n.º 5, 28760 Tres Cantos, Madrid, formula petición, para la autorización de modelo para su uso e instalación en la red de transformadores de intensidad modelo 4MA7, tipos 4MA72, 4MA74 y 4MA76 AYC, fabricados por Alce Elektrik Sanayi ve Ticaret A.S.

Segundo.—Adjunta a dicha solicitud, se presentan los siguientes documentos:

1. Declaración de conformidad del fabricante.
2. Informes de ensayos realizado por un laboratorio acreditado.
3. Memoria técnica descriptiva de los tipos.

Se realiza el estudio de dicha documentación comprobando que el diseño de los transformadores cumple los requisitos establecidos. Se han seguido los trámites reglamentariamente exigidos.

Fundamentos de Derecho

Primero.—El Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico, establece, en su artículo 8.2, que los transformadores requerirán autorización de modelo para su uso o instalación en la red por la administración competente exigiéndose fundamentalmente certificado de ensayos de conformidad del aparato con la norma UNE establecida, que en este caso es la norma UNE-EN 60044-1.

Segundo.—La competencia de esta Dirección General de Industria, Energía y Minas para resolver sobre la cuestión planteada viene determinada por la Ley Orgánica 3/1983, de 25 de febrero, el Estatuto de Autonomía de la Comunidad de Madrid, reformado por Leyes Orgánicas 10/1994, de 24 de marzo, y 5/1998, de 7 de julio y el Decreto 25/2009, de 18 de marzo, por el que se establece la estructura orgánica de la Consejería de Economía y Hacienda, en relación con la Ley 54/1997, de 27 de noviembre, del Sector Eléctrico, la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común y demás disposiciones concordantes.

Tercero.—Del examen de la documentación que obra en el expediente, se desprende que se ha seguido el procedimiento y cumplido los requisitos determinados en la normativa citada anteriormente.

Vistos los preceptos legales citados y demás legislación que le fuera de aplicación; esta Dirección General de Industria, Energía y Minas, en uso de sus atribuciones, resuelve:

Primero.—Autorizar el modelo para su uso e instalación en la red de los transformadores de intensidad modelo 4MA7 tipos 4MA72, 4MA74, y 4MA76 AYC para su montaje en celdas prefabricadas de distribución presentados por la empresa «Siemens, S.A.».

Las denominaciones y características de los transformadores son:

Tipo	4MA72	4MA74	4MA76
Tensión de Servicio (kV).	12kV	24kV	36kV
Tensión soportada de impulso rayo (kV).	75kV	125kV	170kV
Tensión soportada de corta duración (kV).	28kV	50kV	70kV

Modelo: 4MA7.

Tipos: 4MA72, 4MA74, y 4MA76 AYC.

Norma: según UNE-EN 60044-1

Intensidad primaria nominal: 20 a 2.500 amperios.

Intensidad térmica de cortocircuito (kA): 8, 12.5, 16, 20, 25, 31.5, 40, 50, 63Ka.

Intensidad nominal de corta duración: 25kA / 3seg.

Intensidad primaria con relación múltiple: 2 x 20 A hasta 2 x 600 A.

Intensidad térmica nominal de corta duración I_{th} : max. 80 kA.

Intensidad dinámica nominal I_{dyn} : $2,5 \times I_{th \max}$ 120 kA.

Intensidad secundaria nominal: 1A/5A.

Clase: 0.2s 0.2, 0.5, 1, 5P, 10P.

Factor: FS 5 y FS10.

Potencia 1.º devanado: 5VA hasta 30VA.

Potencia 2.º devanado: 5VA hasta 30VA.

Frecuencia nominal: 50 Hz.

Clase de aislamiento: E.

Temperatura ambiente: -5 a +40 °C.

Segundo.—Los instrumentos correspondientes a la autorización de modelo para su uso e instalación en la red a que se refiere esta Resolución, deberán cumplir todos los condicionamientos incluidos en el anexo técnico del Certificado de Aprobación de Modelo para su Uso e Instalación en la Red.

Tercero.—Previamente a su instalación, los instrumentos objeto de esta Resolución tendrán que superar el control de verificación en origen realizado por un verificador de medidas eléctricas oficialmente autorizado, justificando la colocación de las etiquetas identificativas, según se describe y representa en el anexo técnico al Certificado de autorización de Modelo para su Uso e Instalación en la Red.

Una vez instalados estos instrumentos en la red, el encargado de la lectura, precintará los equipos de medida y asociados y se realizará la primera verificación sistemática.

Cuarto.—Esta autorización tiene carácter provisional, debiendo el solicitante obtener la aprobación de modelo o evaluación de la conformidad correspondiente, en el plazo de un año desde la entrada en vigor del Reglamento metrológico específico del instrumento autorizado, una vez se dicte y sin perjuicio de obtener prorrogas que esta Dirección General estime oportunas.

Quinto.—Sin perjuicio de lo establecido en la anterior condición, esta autorización se otorga por un plazo de validez de 3 años, renovables sucesivamente, previa solicitud presentada por el titular de la misma, tres meses antes de la fecha de vencimiento.

Contra esta Resolución, podrá interponer recurso de alzada en el plazo de un mes, a partir del día siguiente a aquel en que tenga lugar la notificación, ante el Excmo. Sr. Consejero de Economía y Hacienda de la Comunidad de Madrid, de conformidad con el artículo 114 de la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, Ley 30/1992, de 26 de noviembre, en su nueva redacción dada por la Ley 4/1999.

Madrid, 16 de noviembre de 2009.—El Director General de Industria, Energía y Minas, Carlos López Jimeno.