

## Conselleria d'Innovació, Indústria, Comerç i Turisme

*RESOLUCIÓ de 31 de gener de 2024, de la Direcció General d'Energia i Mines per la qual s'atorga autorització, per a l'ús i instal·lació en la xarxa, dels transformadors d'intensitat marca «Alce», models Katk-85/190-205, Katk-98/190-205 i Kato-5 (expedient de referència ATVA-RI/2023/43/46). [2024/939]*

### Antecedents

En data 9 de juny de 2023, Juan José Galiana Benito va sol·licitar, en nom i representació d'ALCE Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş, l'autorització, per a l'ús i instal·lació en la xarxa, dels transformadors d'intensitat marca ALCE, models KATK-85/190-205, KATK-98/190-205 i KATO-5.

Després de diversos requeriments del Servici d'Infraestructures i Subministraments Energètics i aportacions voluntàries de la interessada, consta la següent documentació en l'expedient incoat a este efecte:

– Memòria tècnica, visada pel Col·legi Oficial d'Enginyers Industrials de Madrid, dels transformadors d'intensitat marca ALCE, models KATK-85/190-205, ALCE KATK-98/190-205 i ALCE KATO-5.

– Certificats d'assaig d'acord amb la norma UNE -EN 61869-2:2012, transformadors de mesura. Part 2: Requisits addicionals per als transformadors d'intensitat, dels transformadors d'intensitat marca ALCE, models KATK-85/190-205, KATK-98/190-205 i KATO-5, expedits pel laboratori acreditat Fundació Tecnalia Research & Innovation.

– Declaració CE de conformitat, emesa per ALCE Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dels transformadors d'intensitat marca ALCE, models KATK-85/190-205, ALCE KATK-98/190-205 i ALCE KATO-5, en la qual s'indica la seua conformitat amb les següents normes i directives:

• UNE-EN 61869-1:2010 transformadors de mesura. Part 1: requisits generals.

• UNE-EN 61869-2:2013 transformadors de mesura. Part 2: requisits addicionals per als transformadors d'intensitat.

• UNE-EN IEC 63000:2022 documentació tècnica per a l'avaluació dels productes elèctrics i electrònics respecte a la restricció de substàncies perilloses.

• Directiva 2014/35/EU, del Parlament Europeu i del Consell, de 26 de febrer, sobre l'harmonització de les legislacions dels estats membres en matèria de comercialització de material elèctric destinat a utilitzar-se amb determinats límits de tensió.

• Directiva 2011/65/EU, del Parlament Europeu i del Consell, de 8 de juny de 2011, sobre restriccions a la utilització de determinades substàncies perilloses en aparells elèctrics i electrònics.

• Directiva 2015/863/EU, de la Comissió, de 31 de març, per la qual es modifica l'annex II de la Directiva 2011/65/UE, del Parlament Europeu i del Consell, quant a la llista de substàncies restringides.

– Declaració d'ALCE Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş d'excepció del compliment de la Directiva 2014/30/EU, del Parlament Europeu i del Consell, de 26 de febrer de 2014, sobre l'harmonització de les legislacions dels estats membres en matèria de compatibilitat electromagnètica.

Consta en l'expedient la proposta del Servici d'Infraestructures i Subministraments Energètics, la qual ha sigut elevada per la Subdirecció General d'Energia i Mines a este centre directiu per a la seu resolució.

### Fonaments de dret

La instrucció i resolució del present procediment administratiu correspon a la Direcció General d'Energia i Mines, d'acord amb l'article 16 del Decret 226/2023, de 19 de desembre, del Consell, pel qual s'aprova el Reglament orgànic i funcional de la Conselleria d'Innovació, Indústria, Comerç i Turisme, i l'Orde 10/2022, de 26 de setembre (que continuarà vigent quant a la regulació del nivell administratiu que no s'opose al Decret 226/2023, i fins que s'aprove la corresponent orde de desplegament), i de conformitat amb el títol X del Decret 112/2023, de 25 de juliol, del Consell, pel qual establix l'estructura orgànica bàsica de la Presidència i de les conselleries de la Generalitat, correspon a la

## Conselleria de Innovación, Industria, Comercio y Turismo

*RESOLUCIÓN de 31 de enero de 2024, de la Dirección General de Energía y minas, por la que se otorga autorización, para su uso e instalación en la red, a los transformadores de intensidad marca «Alce» modelos Katk-85/190-205, Katk-98/190-205 y Kato-5 (expediente de referencia ATVARI/2023/43/46). [2024/939]*

### Antecedentes

En fecha 9 de junio de 2023, Juan José Galiana Benito solicitó, en nombre y representación de ALCE Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş, la autorización para su uso e instalación en la red de los transformadores de intensidad marca ALCE modelos KATK-85/190-205, KATK-98/190-205 y KATO-5.

Tras diversos requerimientos del Servicio de Infraestructuras y Suministros Energéticos y aportaciones voluntarias de la interesada, consta la siguiente documentación en el expediente incoado al efecto:

– Memoria técnica, visada por el Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Madrid, de los transformadores de intensidad marca ALCE modelos KATK-85/190-205, ALCE KATK-98/190-205 y ALCE KATO-5.

– Certificados de ensayo de acuerdo con la norma UNE-EN 61869-2:2012, «Transformadores de medida. Parte 2: Requisitos adicionales para los transformadores de intensidad» de los transformadores de intensidad marca ALCE modelos KATK-85/190-205, KATK-98/190-205 y KATO-5, expedidos por el laboratorio acreditado Fundación Tecnalia Research & Innovation.

– Declaración CE de conformidad emitida por ALCE Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş., de los transformadores de intensidad marca ALCE modelos KATK-85/190-205, ALCE KATK-98/190-205 y ALCE KATO-5, en la que se indica su conformidad con las siguientes normas y directivas:

• UNE-EN 61869-1:2010 transformadores de medida. Parte 1: requisitos generales.

• UNE-EN 61869-2:2013 transformadores de medida. Parte 2: requisitos adicionales para los transformadores de intensidad.

• UNE-EN IEC 63000:2022 documentación técnica para la evaluación de los productos eléctricos y electrónicos con respecto a la restricción de sustancias peligrosas.

• Directiva 2014/35/EU del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero, sobre la armonización de las legislaciones de los estados miembros en materia de comercialización de material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión.

• Directiva 2011/65/EU del Parlamento Europeo y del Consejo, de 8 de junio de 2011, sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos.

• Directiva 2015/863/EU de la Comisión, de 31 de marzo, por la que se modifica el anexo II de la Directiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo en cuanto a la lista de sustancias restringidas.

– Declaración, de ALCE Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş, de excepción del cumplimiento de la Directiva 2014/30/EU del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética.

Consta en el expediente propuesta del Servicio de Infraestructuras y Suministros Energéticos, la cual ha sido elevada por la Subdirección General de Energía y Minas a este centro directivo para su resolución.

### Fundamentos de derecho

La instrucción y resolución del presente procedimiento administrativo corresponde a la Dirección General de Energía y Minas, de acuerdo con el artículo 16 del Decreto 226/2023, de 19 de diciembre, del Consell, por el que se aprueba el Reglamento orgánico y funcional de la Conselleria de Innovación, Industria, Comercio y Turismo, y la Orden 10/2022, de 26 de septiembre (que seguirá vigente en lo relativo a la regulación del nivel administrativo que no se oponga al Decreto 226/2023, y hasta que se apruebe la correspondiente orden de desarrollo), y de conformidad con el Título X del Decreto 112/2023, de 25 de julio, del Consell, por el que establece la estructura orgánica básica de

Direcció General d'Energia i Mines d'este departament la resolució del present procediment.

D'acord amb el que es disposa en l'article 8.1 del Reial decret 1110/2007, de 24 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament unificat de punts de mesura del sistema elèctric, aquells aparells o dispositius per als quals no s'haja establit una reglamentació metrològica específica per a l'avaluació de la conformitat, requeriran l'autorització del model per a l'ús i instal·lació en la xarxa i estarà subjectes a les verificacions corresponents. Estes autoritzacions tindran sempre caràcter transitori, i el sol·licitant haurà d'obtindre l'avaluació de la conformitat corresponent, en el termini d'un any des de l'entrada en vigor d'esta reglamentació, una vegada que es dicte i sense perjudici de poder obtindre les pròrrogues que l'autoritat competent estime oportunes.

D'acord amb el que es disposa en l'article 8.2 de l'esmentat Reial decret 1110/2007, els dispositius complementaris (inclosos transformadors i registradors) per als quals no s'haja establit una reglamentació metrològica específica, l'autorització del model per l'ús i instal·lació en la xarxa l'efectuarà l'administració competent, sobre la base de la documentació estableida en este.

D'acord amb el Reial decret 244/2016, de 3 de juny, pel qual es desplega la Llei 32/2014, de 22 de desembre, de metrologia i l'Orde ICT/155/2020, de 7 de febrer, per la qual es regula el control metrològic de l'estat de determinats instruments de mesura, els transformadors d'intensitat no consten de reglamentació metrològica per a la seua posada en servei.

En consideració de l'anterior, complits els requisits i els procediments legals i reglamentaris establerts en la legislació vigent aplicable, resolc:

#### Primer

Atorgament d'autorització per a l'ús i instal·lació en la xarxa de certs models de transformadors d'intensitat.

Atorgar autorització per a l'ús i instal·lació en la xarxa dels transformadors d'intensitat marca ALCE, models KATK-85/190-205, KATK-98/190-205 i KATO-5, amb les següents característiques:

- Model: KATK-85/190-205.
  - Intensitat nominal primària: 400-800 A.
  - Intensitat nominal secundària: 1-5 A.
  - Freqüència nominal: 50 Hz.
  - Càrrega en el secundari: 5-10 VA.
  - Classe de precisió: 0,2 – 5 P.
- Model: KATK-98/190-205.
  - Intensitat nominal primària: 400-800 A.
  - Intensitat nominal secundària: 1-5 A.
  - Freqüència nominal: 50 Hz.
  - Càrrega en el secundari: 5-10 VA.
  - Classe de precisió: 0,2 – 5 P.
- Model: KATO-5.
  - Intensitat nominal primària: 2000 A.
  - Intensitat nominal secundària: 1 A.
  - Freqüència nominal: 50 Hz.
  - Càrrega en el secundari: 10-20 VA.
  - Classe de precisió: 0,2 S – 5 P.

El contingut i l'abast d'esta autorització estan subjectes a les següents condicions:

1. El termini de validesa de la present autorització és de cinc anys, i pot ser prorrogat per períodes successius iguals després de la sol·licitud davant d'esta direcció general.

2. Sense perjudici de l'indicat en el paràgraf anterior, la validesa de la present autorització està condicionada a l'entrada en vigor de la reglamentació metrològica específica que regule el dispositiu autoritzat, i el sol·licitant haurà d'obtindre l'avaluació de la conformitat corresponent, en el termini d'un any des de la seua entrada en vigor.

3. Els equips que es comercialitzin es correspondran íntegrament amb l'expressat en la documentació presentada per a l'obtenció de la present autorització; si es produïx qualsevol modificació en el disseny dels transformadors, caldrà per a la seua comercialització i instal·lació en la xarxa l'obtenció d'una nova autorització específica per al model modificat i la realització dels assajos favorables que, segons la normativa vigent, siguin aplicables.

la Presidència y de las consellerías de la Generalitat, corresponde a la Dirección General de Energía y Minas de este departamento la resolución del presente procedimiento.

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 8.1 del Real decreto 1110/2007, de 24 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico, aquellos aparatos o dispositivos para los que no se haya establecido reglamentación metroológica específica para la evaluación de la conformidad, requerirán autorización del modelo para su uso e instalación en la red y estarán sujetos a las verificaciones correspondientes. Estas autorizaciones tendrán siempre carácter transitorio, debiendo el solicitante obtener la evaluación de la conformidad correspondiente, en el plazo de un año desde la entrada en vigor de dicha reglamentación, una vez esta se dicte y sin perjuicio de poder obtener las prórrogas que la autoridad competente estime oportunas.

De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 8.2 del citado Real decreto 1110/2007, los dispositivos complementarios (incluidos transformadores y registradores) para los que no se haya establecido reglamentación metroológica específica, la autorización del modelo para su uso e instalación en la red la efectuará la administración competente, en base a la documentación establecida en el mismo.

De acuerdo con el Real decreto 244/2016, de 3 de junio, por el que se desarrolla la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de metrología y la Orden ICT/155/2020, de 7 de febrero, por la que se regula el control metroológico del Estado de determinados instrumentos de medida, los transformadores de intensidad no constan de reglamentación metrologica para su puesta en servicio.

En consideración de lo anterior, cumplidos los requisitos y los procedimientos legales y reglamentarios establecidos en la legislación vigente aplicable, resuelvo:

#### Primer

Atorgamiento de autorización para el uso e instalación en la red de ciertos modelos de transformadores de intensidad.

Otorgar autorización para el uso e instalación en la red de los transformadores de intensidad marca ALCE modelos KATK-85/190-205, KATK-98/190-205 y KATO-5, con las siguientes características:

- Modelo: KATK-85/190-205.
  - Intensidad nominal primaria: 400-800 A.
  - Intensidad nominal secundaria: 1-5 A.
  - Frecuencia nominal: 50 Hz.
  - Carga en el secundario: 5-10 VA.
  - Clase de precisión: 0,2 – 5 P.
- Modelo: KATK-98/190-205.
  - Intensidad nominal primaria: 400-800 A.
  - Intensidad nominal secundaria: 1-5 A.
  - Frecuencia nominal: 50 Hz.
  - Carga en el secundario: 5-10 VA.
  - Clase de precisión: 0,2 – 5 P.
- Modelo: KATO-5.
  - Intensidad nominal primaria: 2000 A.
  - Intensidad nominal secundaria: 1 A.
  - Frecuencia nominal: 50 Hz.
  - Carga en el secundario: 10-20 VA.
  - Clase de precisión: 0,2 S – 5 P.

El contenido y el alcance de esta autorización están sujetos con las siguientes condiciones:

1. El plazo de validez de la presente autorización es de cinco años, pudiendo ser prorrogada por períodos sucesivos iguales previa solicitud ante esta dirección general.

2. Sin perjuicio de lo indicado en el párrafo anterior, la validez de la presente autorización está condicionada a la entrada en vigor de la reglamentación metroológica específica que regule el dispositivo autorizado, debiendo el solicitante obtener la evaluación de la conformidad correspondiente, en el plazo de un año desde su entrada en vigor.

3. Los equipos que se comercialicen se corresponderán íntegramente con lo expresado en la documentación presentada para la obtención de la presente autorización; si se produjese cualquier modificación en el diseño de los transformadores, será preciso para su comercialización e instalación en la red la obtención de una nueva autorización específica para el modelo modificado y la realización de los ensayos favorables que, según la normativa vigente, sean de aplicación.

4. Els transformadors als quals es referix esta autorització hauran de superar la verificació en origen realitzada per un verificador de mesures elèctriques oficialment autoritzat, prèviament a la seua instal·lació en la xarxa.

5. La documentació que ha d'adjuntar-se a la comercialització de l'instrument haurà de facilitar-se en castellà.

6. D'acord amb l'indicat en l'article 8 del Reial decret 1110/2007, de 24 d'agost, sobre punts de mesura, esta autorització té validesa en tot el territori nacional.

*Segon*

Publicitat i notificació de la present resolució.

Ordenar:

– la publicació de la present resolució en el *Boletín Oficial del Estado*.

– la notificació de la present resolució a Juan José Galiana Benito, qui l'ha sol·licitada, en nom i representació d'ALCE Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Contra la present resolució, que no posa fi a la via administrativa, podrà interposar-se un recurs d'alçada davant de la persona titular de la Secretaria Autonòmica d'Indústria, Comerç i Consum d'esta conselleria en el termini d'un mes, comptat des de l'endemà de la notificació, d'acord amb el que s'establix en l'article 122 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.

València, 31 de gener de 2024.– El director general d'Energia i Mines: Manuel Argüelles Linares.

4. Los transformadores a los que se refiere esta autorización deberán superar la verificación en origen realizada por un verificador de medidas eléctricas oficialmente autorizado, previamente a su instalación en la red.

5. La documentación que debe acompañar a la comercialización del instrumento deberá facilitarse en castellano.

6. De acuerdo con lo indicado en el artículo 8 del Real decreto 1110/2007, de 24 de agosto, sobre puntos de medida, esta autorización tiene validez en todo el territorio nacional.

*Segundo*

Publicidad y notificación de la presente resolución.

Ordenar:

– la publicación de la presente resolución en el *Boletín Oficial del Estado*.

– la notificación de la presente resolución a Juan José Galiana Benito, quien la ha solicitado, en nombre y representación de ALCE Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Contra la presente resolución, que no pone fin a la vía administrativa, podrá interponerse recurso de alzada ante la persona titular de la Secretaría Autonómica de Industria, Comercio y Consumo de esta Conselleria en el plazo de un mes, contado desde el día siguiente al de su notificación, de acuerdo con lo establecido en el artículo 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del procedimiento administrativo común de las administraciones públicas.

València, 31 de enero de 2024.– El director general de Energía y Minas: Manuel Argüelles Linares.