

EU-type examination certificate Number:

16/151128 ON revision 1

CERTIFICADO UE DE EXAMEN DE TIPO Número:

Page 1 of 2

Página 1 de 2

Issued by:

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGÍA (ITE)

Expedido por:

LANDIS & GYR, S.A.U.

Issued to:

Carretera de la Esclusa 11, Edificio Galia Puerto, 41011 – Sevilla (Spain)

Expedido a:

Measuring instrument:

Active electrical energy meter intended for residential, commercial and light industrial use. *Contador de energía eléctrica activa para uso residencial, comercial y de la industria ligera.*

Instrumento de medida:

Type <i>Tipo:</i>	ZCXe110CR S3
Voltage range <i>Rango de tensión:</i>	127... 230 V
Current range <i>Rango de intensidad:</i>	0,5 – 10(60) A
Accuracy class <i>Clase de precisión:</i>	Cl. B (kWh)
Environment classes <i>Entornos mecánico y electromagnético:</i>	M1; E2
Temperature range <i>Rango de temperatura:</i>	[-25°C ÷ +70°C]

Further properties are described in the annex. *Otras propiedades se definen en el anexo:*

- Approval annex to type-examination certificate
Anexo aprobado al certificado de examen de tipo
- Documentation folder *Expediente N° 151128*

It is certified that the manufacturer's technical design and specimen for the above instrument has been examined and, based on the evidence submitted, it is considered that the instrument conforms to the requirements of:

Examinado el diseño técnico del instrumento de medida arriba identificado se certifica y declara que el mismo cumple los requisitos pertinentes de la siguiente regulación metrológica aplicable:

Applicable rules

Reglamentación aplicable

Directive 2014/32/EU of the European Parliament and of the Council, of 26 February 2014, on the harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of measuring instruments
Directiva 2014/32/UE 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 comercialización de instrumentos de medida

Essential requirements:

Requisitos esenciales aplicables:

Annex I & annex V (MI-003), Directive 2014/32/EU, of 26th February
Anexo I y anexo V, Directiva 2014/32/UE, de 26 de febrero

Valid until:

25 07 2026

Válido hasta:

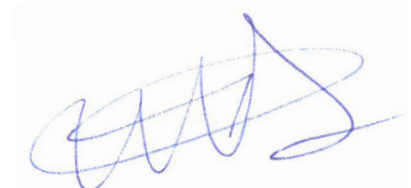
All information provided by the manufacturer is deposited in the issuing body. This certificate is to be used in conjunction with a certificate covering the product verification as required on the conformity assessment module D or F. Modifications to the meter(s) described according to approval N. **16/151128** must be notified to **ITE** to confirm the meter(s) continuing compliance to the relevant pattern approval standard(s). Reproduction of the complete document is only permitted.

*Toda la información aportada por el fabricante se encuentra depositada en el organismo emisor. El presente certificado debe ser utilizado conjuntamente con un certificado que ampare la verificación del producto con lo establecido en el procedimiento de evaluación de la conformidad basado en el Módulo D o en el Módulo F. Modificaciones del contador conforme a la aprobación **16/151128** descrita deben ser notificadas a ITE para confirmar la continuidad con el cumplimiento de los requisitos de aprobación de referencia. Sólo se permite la reproducción del documento completo.*

President of Certification Committee

Presidente del Comité de Certificación

13 February 2017



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGÍA (ITE)

Centro Tecnológico CT n° 74

Domicilio Social	Sede Central
Campus de la U.P.V.	Contabilidad, facturas, correspondencia
Edificio Institutos 2	Parque Tecnológico de Valencia
Camino de Vera, s/n	Av. Juan de la Cierva, 24
Valencia	46980 Paterna (Valencia)

Tel.: +34 96 136 66 70 Fax: +34 96 136 66 80

www.ite.es · ite@ite.es

PEC-ITE-B A3 R4