

EU-type examination certificate Number:

18/180086 ON revision 0

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:

Issued to:

SAGEMCOM ENERGY & TELECOM SAS

Expedido a:

250 Route de l'Empereur 92848 Rueil Malmaison Cedex (France)

Measuring instrument:

Static single phase meter for measuring active electrical energy intended for residential, commercial and light industrial use.

Instrumento de medida:

Contador de energía eléctrica monofásico estático para la medida de energía activa destinado a un uso residencial, comercial o de la industria ligera.

Type <i>Tipo:</i>	S16C1
Reference voltage(s) <i>Tensión(es) de referencia:</i>	230 V
Current range <i>Rango de intensidad:</i>	0,5 – 5(60)A
Accuracy class <i>Clase de precisión:</i>	Cl. B (kWh)
Measurement capabilities <i>Capacidad de medida</i>	Import / Export <i>Importación / Exportación</i>
Environment classes <i>Entornos mecánico y electromagnético:</i>	M2; E2
Temperature range <i>Rango de temperatura:</i>	[-25°C ... +55°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 Nº 180086*

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 técnica 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:

29 06 2028

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. **18/180086** 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. This document has been digitally signed and its validity must be checked with the digital certificate inserted in the pdf file. Reproduction by any other means shall be considered a copy of the original.

*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 **18/180086** 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. Este documento ha sido firmado digitalmente y su validez deberá comprobarse con el certificado digital inserto en el archivo pdf. La reproducción por cualquier otro medio se considerará copia del original.*

President of Certification Committee
Presidente del Comité de Certificación

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGÍA (ITE)
Centro Tecnológico CT nº 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



Firmado digitalmente
por ESTER|MOCHOLI|
MUNERA
Fecha: 2018.06.29
11:19:52 +02'00'