

Type examination certificate Number:
CERTIFICADO DE EXAMEN DE TIPO Número:

11/101028 OC revision 3
Page 1 of 2
Página 1 de 2

Issued by:
Expedido por:

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGÍA (ITE)

Issued to:
Expedido a:

e-distribuzione S.p.A.

Measuring instrument:
Instrumento de medida:

Via Ombrone 2 – 00198 Roma (RM) Italy

Poly phase static meter bi-directional, to measure both active and reactive power, direct connection for indoor installation and remote management capabilities.

Contador estático polifásico bi-direccional, para la medida de energía tanto activa como reactiva, de conexión directa, para instalación en interior y con capacidades de telegestión.

Type Tipo:	GIST
Voltage range Rango de tensión:	3x230/400 V
Current range Rango de intensidad:	0.1 – 5(63)A
Accuracy class Clase de precisión:	Cl. B (kWh) Cl. 2 (kvarh)
Environment classes Entornos mecánico y electromagnético:	M1; E2
Temperature range Rango de temperatura:	[-40°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° **11/101028**

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

Order ITC/3022/2007 dated 10th October 2007

Orden ITC/3022/2007, de 10 de octubre, por la que se regula el control metrológico del Estado sobre contadores de energía eléctrica, estáticos combinados, activa, clases A, B y C y reactiva clases 2 y 3, a instalar en suministros de energía eléctrica hasta una potencia de 15 kW de activa que incorporan dispositivos de discriminación horaria y telegestión, en las fases de evaluación de la conformidad, verificación después de reparación o modificación y de verificación periódica.

Applicable requirements:

Requisitos aplicables:

Annex I of ITC/3022/2007

Active energy annexes IV & VII RD 889/2006, of 21st July

Reactive energy Annex I RD 889/06 and paragraph 8 of UNE-EN 62053-23 standard

Time discrimination Annex I of ITC/3022/2007 & UNE-EN 62054-21 standard

Annex II of ITC/3022/2007 Remote management system, paragraph 3

Anexo I de ITC/3022/2007

Energía activa Anexos IV y VII del RD 889/2006, de 21 de Julio

Energía reactiva Anexo IV RD RD 889/06 y apdo. 8 norma UNE-EN 62053-23

Discriminación horaria Anexo I ITC/3022/2007 y norma UNE-EN 62054-21

Anexo II de ITC/3022/2007 Sistema de telegestión, apdo. 3

Valid until:

Válido hasta:

21 July 2021

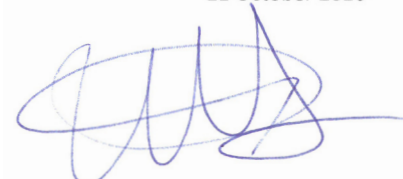
All information provided by the manufacturer is deposited in the issuing body. This certificate is to be used in conjunction with a certificate covering the product verification as required on the conformity assessment module D or F. Modifications to the meter(s) described according to approval N. **11/101028** 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 **11/101028** 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

21 October 2016



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGÍA (ITE)

Centro Tecnológico CT n° 74

Domicilio Social
Campus de la U.P.V.
Edificio Institutos 2
Camino de Vera, s/n
Valencia

Sede Central
Contabilidad, facturas, correspondencia
Parque Tecnológico de Valencia
Av. Juan de la Cierva, 24
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