

## DENA DESARROLLOS, S.L. Laboratorio de ensayos (LABLELEC)

Dirección/Address: C/ Duero, 5; 08223 Terrassa (Barcelona)  
Norma de referencia/Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**  
Actividad/Activity: **Ensayos/Testing**  
Acreditación/Accreditation nº: **307/LE681**  
Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 24/09/2004

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

*SCHEDULE OF ACCREDITATION*  
(Rev./Ed. 14 fecha/date 15/11/2019)

#### ENSAYOS EN LA SIGUIENTE ÁREA / TEST IN THE FOLLOWING AREA:

**Equipos de generación, transporte, distribución y uso de la energía eléctrica, en media y alta tensión**  
*Equipment used to generate, transport, distribute and use of electricity in medium and high voltage*

**Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)**  
*Category 0 (Test performed at permanent laboratory)*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCT/MATERIAL TO TEST</i>	ENSAYO TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>METHOD/TEST PROCEDURE</i>
Pararrayos con dispositivos de cebado (PDC) <i>Lightning rods with early emission streamer devices (ESE)</i>	Requisitos y ensayos de evaluación de un PDC <i>Requirements and evaluation of lightning rods with early emission streamer devices (ESE)</i>	UNE 21186 NF C 17-102
Componentes de conexión para sistemas de protección contra el rayo <i>Connection components for lightning protection systems</i>	Preparación de la muestra, ensayo eléctrico de corriente, de marcado y ensayo mecánico estático <i>Sample preparation, electrical, marking tests and static mechanical test.</i>  Acondicionamiento/envejecimiento: <i>Conditioning/ageing:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ensayo de niebla salina/salt mist treatment severity 2</li> <li>- Ensayo al dióxido de azufre/humid sulphurous atmosphere treatment</li> <li>- Ensayo al amoníaco/ammonia atmosphere treatment</li> </ul>	UNE-EN 62561-1 EN 62561-1 IEC 62561-1  UNE-EN 60068-2-52 UNE-EN ISO 6988 ISO 6957

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information [www.enac.es](http://www.enac.es)

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at [www.enac.es](http://www.enac.es)

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF ([www.enac.es](http://www.enac.es))

**Código Validación Electrónica:** ww7p98d646168Jxcd7

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b> <i>PRODUCT/MATERIAL TO TEST</i>	<b>ENSAYO</b> <i>TEST</i>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b> <i>METHOD/TEST PROCEDURE</i>
Contadores de impactos de rayos para sistemas de protección contra el rayo  <i>Lightning strike counters for lightning protection systems</i>	Ensayos eléctricos y de marcado  <i>Electrical and marking tests</i>	UNE EN 62561-6  EN 62561-6  IEC 62561-6