

Ficha Realizada:	J. A. G.	Código:	RT1030/U-AD-LSC/TZ/SF	Fecha:	22/05/2018	Revisión:	
Referencia:	<b>TLI024</b>	Cumplimiento Norma/s:	IEC TR 61243-6				

## Descripción:



### Verificador sin contacto para líneas y subestaciones de alta tensión de 50Kv a 132Kv con neutro a tierra.

Test report realizado por TUV conforme a ficha técnica TERNAL R5XP 002 Rev. 02 de 04/01/2017.

Test report realizado por TUV conforme a Directiva Europea de Compatibilidad Electromagnética.

Verificador conforme a directrices IEC TR 61243-6 (Directrices sobre detectores de tensión sin contacto para uso a tensiones nominales superiores a 1 kV).

Tipo "LSC" (carcasa de color amarillo).

Campo de tensiones nominales: 50÷132 kV 50 Hz sin selecciones del operador.

No poner en contacto con líneas o parte en tensión.

#### Detector:

La carcasa exterior, que contiene el circuito electrónico en su soporte, tiene las siguientes características:

° grado de protección IP43 (CEI EN 60529) incluso si no está instalado en la pertiguilla.

° material termoplástico rígido y anigroscópico.

° vástago hecho de material aislante con conexión tipo "U" universal.

° se puede fijar de forma estable con la pértiga de maniobra

° sin electrodo de contacto externo.

° la batería se reemplaza sin acceso a la parte activa interna.

#### Uso:

Líneas y subestaciones eléctricas AT con tensiones nominales 50÷132 kV 50 Hz.

Denominación - Tipo LSC.

Verificación de presencia / ausencia de tensión en líneas y subestaciones AT; sin contacto con la línea o la parte en tensión de la subestación; se usa con pertiguilla o pértiga.

Características constructivas: carcasa de color amarillo.

#### Caja para transporte:

El detector está contenido en una caja metálica en la que aparecen el nombre del modelo, la numeración individual, el nombre de nuestra empresa.

#### Características:

Campo de uso

° Rango de temperatura nominal: -10 °C a +55 °C

° Rango de humedad nominal: 10% ÷ 96%

° Rango de tensiones nominales: 50 ÷ 132 kV sin selección por parte del operador.

° Frecuencia: 50 Hz

#### Características Funcionales:

° Señales: óptica y acústica, activa en los estados de "presencia de tensión" y de "encendido".

° Autocontrol: automático en el encendido, en circuitos electrónicos con señalización externa audible y visible.

° Botón de encendido con desconexión manual y automática.

° Alimentación: batería seca de 9 V

° Autonomía: > 200 ciclos.



#### Óddział - Polska

Tel. (+48) 609027109 - Fax. (+48) 17 7852369

Ul. Przy Torze 1 (street Przy Torze 1), Rzeszów

#### Central España

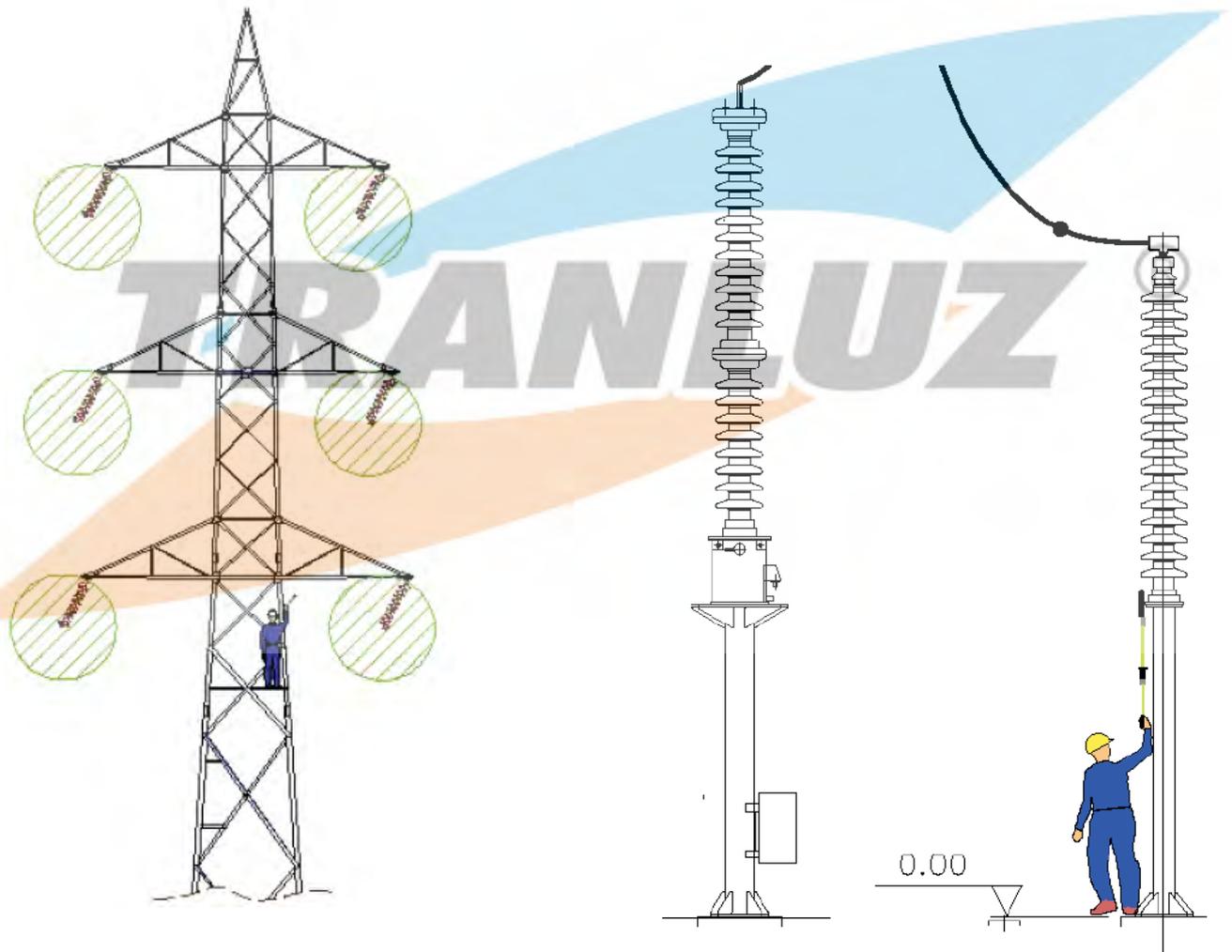
Tel. (+34) 954 367290 - Fax. (+34) 954 356773

P.I. Calonge, C/ Oro nº2, 41007, Sevilla (España)



Ficha Realizada:	J. A. G.	Código:	RT1030/U-AD-LSC/TZ/SF	Fecha:	22/05/2018	Revisión:	
Referencia:	<b>TLI024</b>	Cumplimiento Norma/s:	IEC TR 61243-6				

**Verificador sin contacto para líneas y subestaciones de alta tensión de 50Kv a 132Kv con neutro a tierra.**



**Óddzial - Polska**

Tel. (+48) 609027109 - Fax. (+48) 17 7852369  
Ul. Przy Torze 1 (street Przy Torze 1), Rzeszów

**Central España**

Tel. (+34) 954 367290 - Fax. (+34) 954 356773  
P.I. Calonge, C/ Oro nº2, 41007, Sevilla (España)

