

1 Nombre del material o equipo:

Identificador de línea eléctricas

2 Código:

1015956

3 Descripción del equipo:

El identificador de líneas eléctricas es un dispositivo esencial para electricistas y técnicos que trabajan con sistemas eléctricos. Permite identificar de forma segura y precisa cables y líneas eléctricas, evitando accidentes y errores costosos.

4 Forma y Dimensiones:



5 Especificaciones técnicas:

- 5.1 Obligatoriamente Identificador de línea eléctricas debe de ser de material resistente y duradero, capaz de soportar condiciones ambientales adversas como humedad, polvo y temperaturas extremas.
- 5.2 Obligatoriamente Identificador de línea eléctricas debe disponer de una función de prueba de continuidad con indicado por LED.
- 5.3 Obligatoriamente Identificador de línea eléctricas debe disponer de una función de prueba de continuidad con indicado por LED.
- 5.4 Obligatoriamente Identificador de línea eléctricas debe generar tonos de prueba polaridad y continuidad.
- 5.5 Obligatoriamente Identificador de línea eléctricas debe de ser de material aislante.
- 5.6 Obligatoriamente Identificador de líneas eléctricas debe tener un rango de voltaje 0-1000 V CA.
- 5.7 Obligatoriamente Identificador de líneas eléctricas debe indicar la presencia de voltaje de forma clara y visible (luces LED, sonido, vibración, etc.).
- 5.8 Obligatoriamente Identificador de líneas eléctricas debe funcionar con pilas, batería recargable.
- 5.9 Obligatoriamente Identificador de línea eléctricas debe incluir bolso protector.

6 Aplicación del equipo:

Rastreador de cables por Tono y prueba de línea.

7 Observaciones importantes:

- 7.1 Se requiere ficha técnica del fabricante del producto ofertado.
- 7.2 Se debe anexar las certificaciones o registros de calibración emitidos por el fabricante.
- 7.3 Se debe otorgar los tiempos de garantía y respaldo del producto.

Para uso exclusivo de empleados de **EDESUR**.

Este documento contiene información privada, no debe ser reproducido o divulgado a otros sin autorización de la Gerencia de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional.

EL USUARIO ES RESPONSABLE DE COMPROBAR EL NÚMERO DE HISTORIAL VIGENTE ANTES DE USAR ESTE DOCUMENTO.

Control de cambios

Versión	Fecha	Descripción del cambio
1	Ene-2025	• Elaboración del documento.



ELABORADO	REVISADO	APROBADO	APROBADO
INSPECTOR DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	COORDINADOR DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	GERENTE DE SEGURIDAD INDUSTRIAL	DIRECTOR DE RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA
Jefry Rodriguez	Gerni de los Santos	Mauricio Piña	
Firma: 	Firma: 	Firma: 	Firma:
Fecha: 31/01/2025	Fecha: 31/01/2025	Fecha: 31/01/2025	Fecha:

Para uso exclusivo de empleados de **EDESUR**.

Este documento contiene información privada, no debe ser reproducido o divulgado a otros sin autorización de la Gerencia de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional.

EL USUARIO ES RESPONSABLE DE COMPROBAR EL NÚMERO DE HISTORIAL VIGENTE ANTES DE USAR ESTE DOCUMENTO.