

PERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO			
PATENTE	☒	MODELO DE UTILIDAD	☐
SOLICITANTE/S. RAZON SOCIAL O APELLIDOS Y NOMBRES		José David Rendón Rivas.	
DOMICILIO	Cra. 62B # 42-30 Urb. La Alameda Rionegro, Antioquia.		
APODERADO	Placa Identificadora de Circuito y Flujo.		
TITULO	CLASIFICACION		
EXPEDIENTE No.	FECHA DE SOLICITUD	ROLLO MICROFILM	
CERTIFICADO No.	FECHA DE CONCESION	VIGENCIA DESDE	HASTA
PRORROGA	CAMBIO DE NOMBRE		
TRASPASO A	José David Rendón Rivas.		
INVENTOR (ES)			
OTROS			

 SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO DIVISION DE NUEVAS CREACIONES TARJETA ARCHIVO TEMATICO		PATENTE DE INVENCION ☒ PCT ☐ MODELO DE UTILIDAD ☐ DISEÑO INDUSTRIAL ☐	
(21) N° de solicitud:		(22) Fecha de solicitud: 21.09.006	
(51) Clasificación Internacional:			
(71) Solicitante(s):		FIGURA CARACTERISTICA 6 x 6 cm	
José David Rendón Rivas.			
(72) Inventor(es):			
José David Rendón Rivas.			
(74) Agente:			
(30) Prioridad	(31) No. Prioridad	(32) Fecha	(33) País
(85) Fecha inicio fase nacional:		(87) Publicación internacional:	
(86) Datos relativos a la presentación de la solíc. PCT		Fecha:	
Fecha de presentación de la solicitud:		No. Publicación : WO	
No. de solicitud PCT/			
(54) Título: placa identificadora de circuito y flujo.			
(57) Resumen: El objetivo es identificar en las redes primarias aéreas y subterráneas, en los postes y en la cámaras el código del circuito y el flujo hacia donde va la corriente.			

CONTINUA AL RESPALDO ...

DE 10.5
7



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

Espacio reservado para el adhesivo de radicación

ANEXO
SOLICITUDES DE PATENTES PRESENTADAS POR PERSONAS
NATURALES QUE CAREZCAN DE MEDIOS ECONOMICOS

Usuario: JOSE DAVID RENDON RIVAS.

Dirección: Carrera 62 B #42-30 Urbanización La Alameda. Rgro Ant.

Teléfono: 532.02.65.

E-mail: lina.rendon@roche.com

Manifiesto bajo la gravedad del juramento, que carezco de los medios económicos para cancelar las tasas correspondientes a la presente solicitud y, por tanto, pido que se aplique la reducción de tasas a que se refiere el artículo 2 de la resolución número 31980 de fecha 24 de diciembre de 2004.

FIRMA SOLICITANTE: JO DSR.
cc. 15.421.437 Rgro.

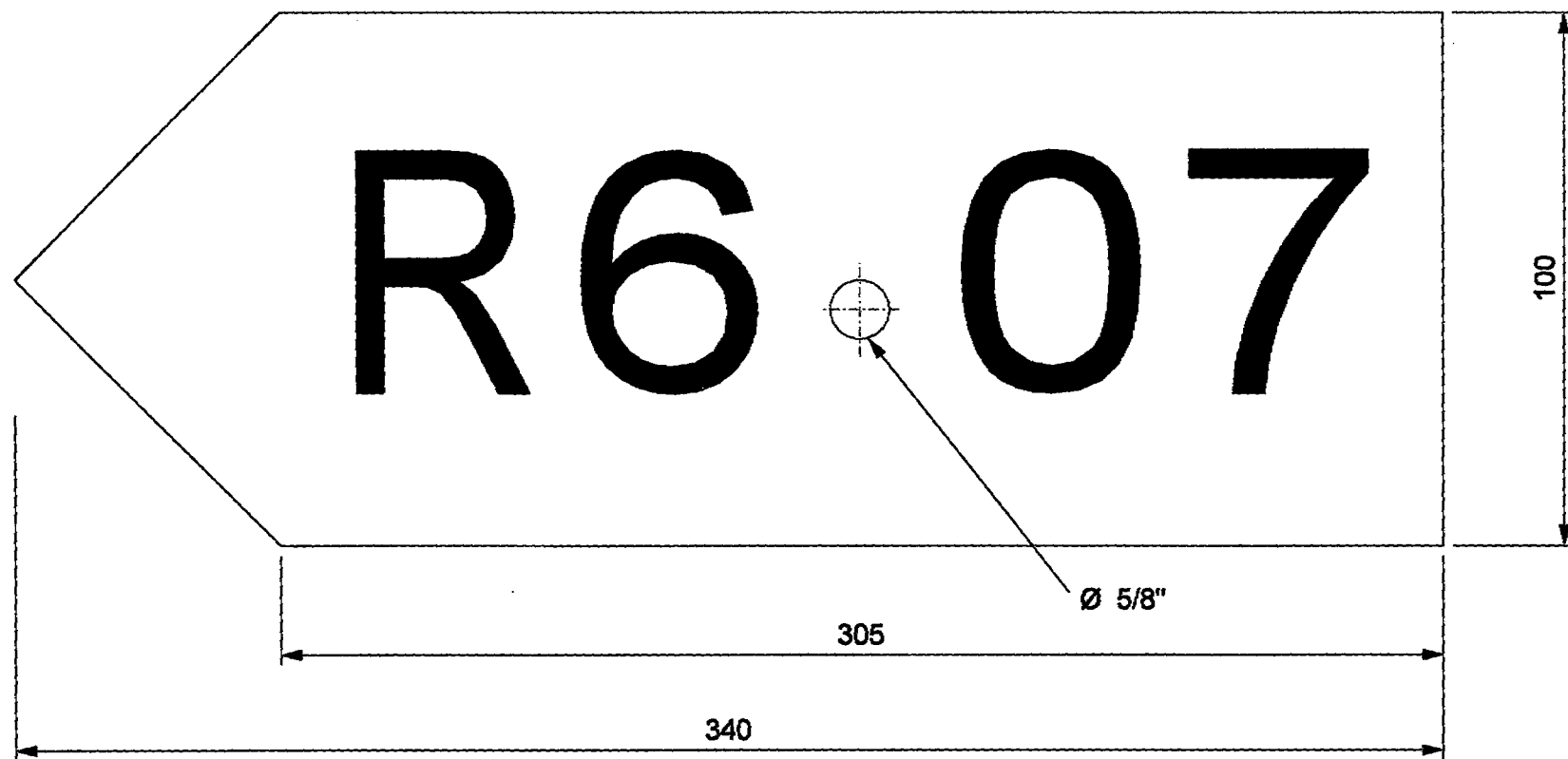
DESCRIPCION

El Proyecto "Placa identificadora para circuitos y flujo" en redes primarias aéreas y subterráneas de energía; éste hace referencia a que las redes primarias aéreas y subterráneas necesitan un código que las identifique para distinguir un circuito de otro que recorren las áreas urbanas y rurales, además que en cualquier sitio por donde vayan las redes puedan saber mediante la ubicación de una placa identificadora de circuito y ver también hacia adonde va la corriente; además sirven de orientación a los linieros y operarios de las redes para ver claramente en que sentido van a buscar una falla en el sistema.

En vista de solucionar estos inconvenientes tan comunes en cualquier sistema de redes eléctricas se pensó en la fabricación de una placa identificadora de circuito y flujo, las cuales nos dan una orientación clara y concisa del sistema de energía en cualquier lugar.

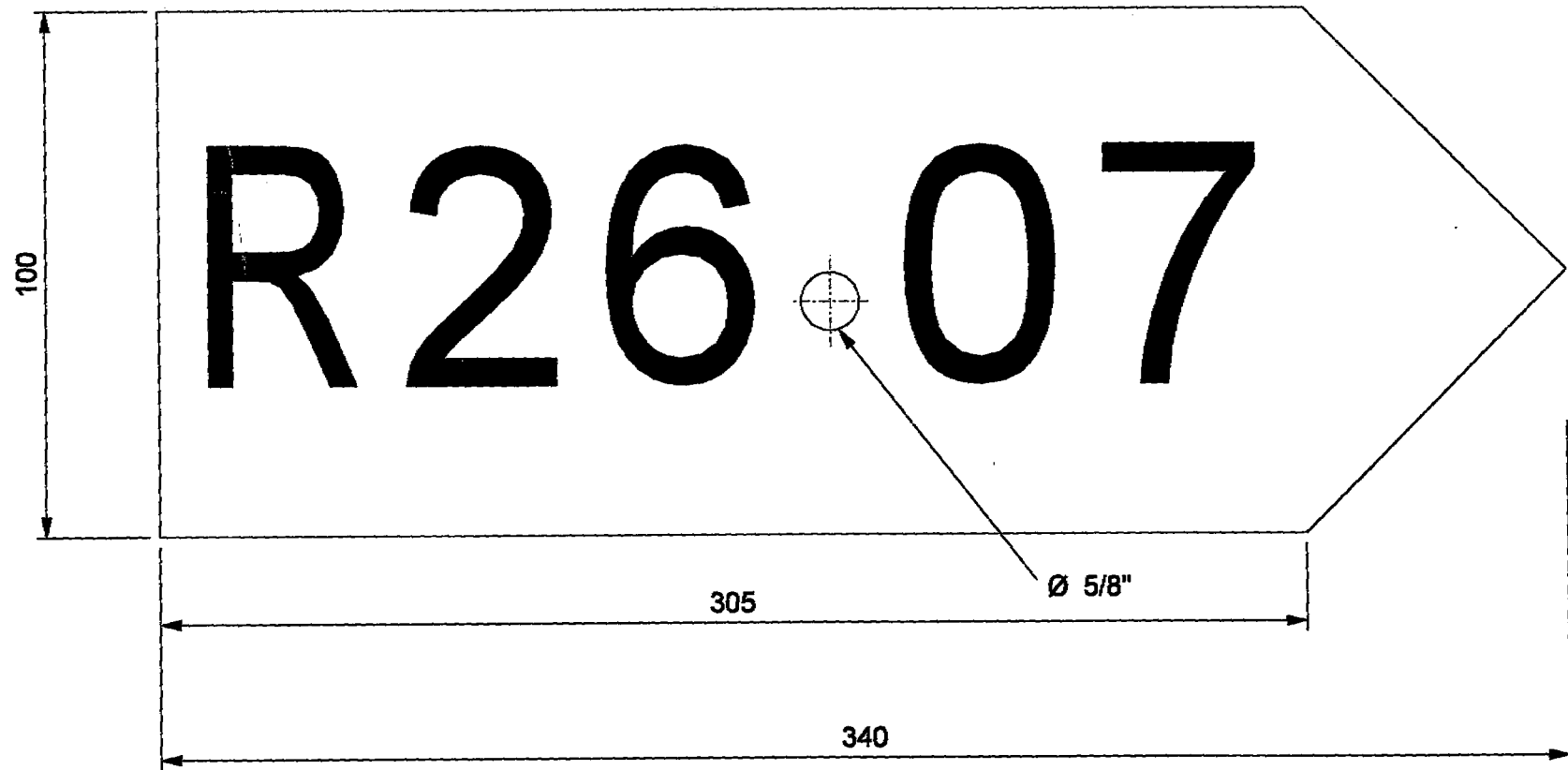
Las placas serán colocadas en la parte superior del poste y aseguradas con un tornillo espaciador de 5/8x12 ver fig. 1.

Las características y dimensiones de las placas se podrán consultar en anexo adjunto.



PLACAS IDENTIFICADORA
DE CIRCUITOS Y FLUJO

[Handwritten signature]



PLACAS IDENTIFICADORA
DE CIRCUITOS Y FLUJO

[Handwritten signature]

13
13

NOTAS:

1. La placa se utiliza para identificar los circuitos de distribución de energía y el sentido de flujo de la corriente.
2. La placa se construirá en aluminio, su espesor será de 0,5 mm.
3. La placa tendrá las dimensiones que se especifican en el esquema adjunto.
4. Las letras y los números que conforman el texto del circuito, serán troqueladas, se harán pasantes; la altura de los textos será de 80 mm. y las perforaciones de 8 mm.
5. Para todas las dimensiones se tendrá una tolerancia de $\pm 5\%$.
6. La identificación del circuito quedará centrada en la placa.