



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos
Colombianos
Sistema 5

No. 06967

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:**

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CABLES ELÉCTRICOS	CABLES THW Y THHW DE ALUMINIO SERIE 8000, 600 V	CALIBRES DESDE 12 AWG HASTA 1000 kcmil

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado y fabricado por
Commercialized and fabricated by:

ARALVEN S.A.

Av. 67 Local No. 85-250 Valencia, Venezuela

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

**UL 83/2017 Rev. 2020 y RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)**

Fecha de Certificación: 2017/11/23

Fecha de Renovación: 2024/07/26

Fecha de Vencimiento: 2027/07/25

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2025/07/25 y 2026/07/25

Julio Bonilla Gutiérrez

**Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator**

JULIO
ARMANDO
BONILLA
GUTIERREZ
Firmado digitalmente
por JULIO ARMANDO
BONILLA GUTIERREZ
Fecha: 2024.08.01
15:05:51 -05'00'

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety..



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 06967

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2017/11/23

FECHA DE RENOVACIÓN: 2024/07/26

FECHA DE VENCIMIENTO: 2027/07/25

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES ELÉCTRICOS

Tipo	Cables THW y THHW de Aluminio Serie 8000, 600 V	
Referencia	Calibres desde 12 AWG hasta 1000 kcmil	
Marca	ARALVEN	
Tensión Nominal	600 V	
Conductor	Aluminio Serie 8000	
Cableado	Para Calibres < 6 AWG: Conductor sólido Para Calibres ≥ 6 AWG: Clase B	
Aislamiento	THW	THHW
Temperatura De Operación	75 °C	90 °C
Cubierta	No Aplica	
Aplicación	Instalaciones comerciales, industriales y residenciales	
Referencial	UL 83/2017 Rev. 2020 y RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)	

Fábrica	Planta
ARALVEN S.A.	VALENCIA, VENEZUELA

Atentamente,

Julio Bonilla Gutiérrez
Coordinador Operación Certificación de Productos
CIDET Product Certification Operations Coordinator

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification. The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety..