



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 4

**No. 06343**

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

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CONDUCTORES ELÉCTRICOS	CABLE MONOPOLAR DE COBRE PARA BATERÍAS, AISLADO EN PVC 90 °C, 60 V DC, TIPO SGT	CALIBRES DESDE 6 AWG HASTA 4/0 AWG

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 por**  
Commercialized by:

**COMPAÑIA NACIONAL DE CABLES S.A.S. - CONALCABLES**

Calle 12 No. 41 - 09, Bogotá D.C., Colombia

**Satisface los requerimientos de**  
Satisfies the requirements of

**NTC 1955/1997, SAE J1127/ 2020 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013  
del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)**

Fecha de Certificación: 2015/12/23  
Fecha de Renovación: 2022/05/11  
Fecha de Actualización: 2024/05/06  
Fecha de Vencimiento: 2025/05/11

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de renovación: 2025/05/11

**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](http://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](http://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. 06343

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2015/12/23  
FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/05/11  
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2024/05/06  
FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/05/11

### ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Cable monopolar de cobre para baterías, aislado en PVC 90 °C, 60 V DC, tipo SGT
Referencia	Calibres desde 6 AWG Hasta 4/0 AWG
Marca	CONALCABLES
Voltaje	60 V
Temperatura de operación	90 °C
Conductores	Cobre suave cableado flexible (Bunchado clase J y K)
Aislamiento	PVC
Aplicación	Cables para conexión de baterías vehiculares
Referencial	NTC 1955/1997, SAE J1127/ 2020 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fábrica	Planta
COMPAÑIA NACIONAL DE CABLES S.A.S. - CONALCABLES	BOGOTÁ D.C., COLOMBIA

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](http://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](http://www.cidet.org.co/consulta-certificados) webpage. This certificate only can be reproduced in its entirety.