



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. 07524**

**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 Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS	VER ANEXO	CALIBRES DESDE 22 AWG AL 12 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 y fabricado por**  
Commercialized and fabricated 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 5917/2012, UL 2250 / 2017 Rev. 2022 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO de MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)**

Fecha de Certificación: 2019/10/18

Fecha de Actualización: 2023/10/03

Fecha de Vencimiento: 2026/02/01

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2025/02/01

**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. 07524

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2019/10/18  
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023/10/03  
FECHA DE VENCIMIENTO: 2026/02/01

### ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS

<b>Tipo</b>	Cables Multiconductores de cobre para instrumentación, sin armadura, aislados en PVC 105 °C, 300/600 V, tipo ITC/PLTC
<b>Referencia</b>	Calibres desde 22 AWG al 12 AWG.
<b>Marca</b>	CONALCABLES
<b>Voltaje</b>	300/600V
<b>Temperatura</b>	105°C
<b>Conductores</b>	Cobre suave, cableado clase B, K, J
<b>Aislamiento</b>	PVC
<b>Apantallamiento</b>	Con o sin pantalla
<b>Cubierta</b>	PVC - LS TC
<b>Aplicación</b>	Usados en sistemas de control y supervisión, con bloqueo de interferencias electrostáticas y magnéticas, y transporte de información hasta tableros y monitores
<b>Referencial</b>	NTC 5917/2012, UL 2250 / 2017 Rev. 2022 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.