



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. 06347

**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	VER ANEXO	CALIBRES DESDE 6 AWG HASTA 500 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 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 6078/2020 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. 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. 06347

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, aislado en PVC 105 °C, 600 V, tipo Portaelectrodo (Cable de soldadura)
Referencia	Calibres desde 6 AWG hasta 500 kcmil
Marca	CONALCABLES
Voltaje	600 V
Temperatura de operación	105 °C
Conductores	Cobre suave cableado flexible (Bunchado clase J y K)
Aislamiento	PVC
Aplicación	Cables para conexión de electrodos en equipos de soldadura eléctrica y/o aplicaciones que requieran flexibilidad en la instalación y/u operación
Referencial	NTC 6078/2020 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. 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.