

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 07524

Marca de conformidad
Esquema 5

**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 CABLE DE COBRE PARA INSTRUMENTACION (MULTICONDUCTORES)	CABLES MULTICONDUCTORES DE COBRE PARA INSTRUMENTACIÓN, SIN ARMADURA, AISLADOS EN PVC 105 °C, 300/600 V, TIPO ITC/PLTC	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 páginas.
*The characteristics and identification of this product are described in the attached document,
which is an integral part of this CERTIFICATE*

Fabricado por
Manufactured by:

COMPAÑÍA 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 2550/2006), y la Resolución 90708 de 2013
del Ministerio de Minas y Energía – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 18 / 10 / 2019

Fecha de Vencimiento: 17 / 10 / 2022

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 17 / 10 / 2020 y 17 / 10 / 2021



Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
Certification CIDET Manager



#0829
ISO/IEC 17065
Product Certification Body

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a esta certificación.
Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co

*CIDET makes the verification and follow up the characteristics of the product that gave rise to this certification.
On page www.cidet.org.co, you can find new and validity of this certificate.*

Medellín: Carrera 46 No. 56-11 (Av. Oriental) Piso 13, Tel: (+ 574) 444 12 11, Fax: (+574) 444 04 60



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07524

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 18 / 10 / 2019

FECHA DE VENCIMIENTO: 17 / 10 / 2022

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CABLES Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS CABLE DE COBRE PARA
INSTRUMENTACION (MULTICONDUCTORES)**

**FABRICADOS POR COMPAÑÍA NACIONAL DE CABLES S.A.S. – CONALCABLES,
UBICADA EN LA CALLE 12 No. 41 – 09, BOGOTÁ D.C., COLOMBIA**

Tipo	Cables Multiconductores de cobre para instrumentación, sin armadura, aislados en PVC 105 °C, 300/600 V, Tipo ITC/PLTC
Referencia	Calibres desde 22 AWG al 12 AWG.
Voltaje	300/600V
Temperatura	105°C
Conductores	Cobre suave, cableado clase B, K, J
Aislamiento	PVC 105°C LS TC
Apantallamiento	Con o sin pantalla
Cubierta	PVC 90°C LS TC
Aplicación	Usados en sistemas de control y supervisión, con bloqueo de interferencias electrostáticas y magnéticas, y transporte de información hasta tableros y monitores.
Referencial	NTC 5917-2012 (UL 2550-2006) CABLES DE INSTRUMENTACIÓN PARA USO EN BANDEJAS PORTACABLES y la RESOLUCIÓN 9 0708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,



Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
Certification CIDET Manager
VSUAREZ