

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 00814

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
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA NEXANS COLOMBIA	VER ANEXO	VER ANEXO

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 are described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Fabricado por
Manufactured by:

NEXANS COLOMBIA S.A.

Parque Industrial de Bucaramanga Manzana B, Bucaramanga, Santander, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 1744/2015, ASTM B1/2013, NTC 1745/2014, ASTM B2/2013, NTC 359/2014, ASTM B3/2013, NTC 307/2012, ASTM B8/2011 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 09 / 05 / 2001
Fecha de Renovación: 15 / 10 / 2019
Fecha de Vencimiento: 14 / 10 / 2022

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 14 / 10 / 2020 y 14 / 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. 00814

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 09 / 05 / 2001

FECHA DE RENOVACIÓN: 15 / 10 / 2019

FECHA DE VENCIMIENTO: 14 / 10 / 2022

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA NEXANS COLOMBIA**

**FABRICADOS POR NEXANS COLOMBIA S.A., UBICADA EN EL PARQUE
INDUSTRIAL DE BUCARAMANGA MANZANA B, BUCARAMANGA,
SANTANDER, COLOMBIA**

Tipo	Alambres de cobre desnudo, suave, semiduro y duro, cableado concéntrico
Referencia	Cobre Suave: Calibres 40 AWG a 4/0 AWG Cobre duro y semiduro: Calibres 18 AWG A 4/0 AWG
Conductor	Conductores de cobre, cableado concéntrico clases AA, A, B, C
Aplicación	Conductores, desnudos para redes aéreas de distribución de energía eléctrica
Referencial	NTC 1744/2015, ASTM B1/2013, NTC 1745/2014, ASTM B2/2013, NTC 359/2014, ASTM B3/2013, NTC 307/2012, ASTM B8/2011 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Tipo	Cables de cobre desnudo temple suave, duro, semiduro, cableado concéntrico Clase AA, A, B, C
Referencia	Cobre Suave: Calibres 24 AWG a 2000 kcmil Cobre duro y semiduro: Calibres 24 AWG A 1000 kcmil
Aplicación	Conductores, desnudos para redes aéreas de distribución de energía eléctrica, Cableado clase AA y A, o para ser aislado con material termoplástico o termoestable, Cableados clase B o C
Referencial	NTC 307/2012, ASTM B8/2011 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,



Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
Certification CIDET Manager

AVIVAS