

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Esquema de Certificación

Certification Scheme

No. 04633

Marca de Conformidad

Esquema 5

La Corporación Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico
del Sector Eléctrico – CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA INDECO Y NEXANS	CABLES MONOPOLARES DE COBRE O ALUMINIO AISLADOS EN XLPE Ó EPR Y CUBIERTA EN PVC, PARA MEDIA TENSIÓN DESDE 5 kV HASTA 46 kV	N2XSY

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO y contiene una página.

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:

INDECO S.A., planta de LIMA, PERÚ
y comercializados por NEXANS COLOMBIA S.A

Parque Industrial Manzana B,
Vía Palenque-Café Madrid km 3, Bucaramanga, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 2186-2 / 2015, ICEA S-93-639 / 2012 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013
del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 20 / 06 / 2012

Última Actualización: 04 / 05 / 2016

Fecha de Vencimiento: 15 / 06 / 2017

Fecha máxima para la próxima auditoría de seguimiento : 16 / 05 / 2016



Sandra Lucía Loaiza Ríos
Representante Legal Suplente
Deputy Legal Representative

CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del producto que dieron origen a ésta 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 news and validity of this certificate.*





ACREDITADO ISO/IEC
17065:2012 09-CPR-004

ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO Nro. 04633

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 20 / 06 / 2012


ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 04 / 05 / 2016

FECHA DE VENCIMIENTO: 15 / 06 / 2017

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA INDECO Y NEXANS
FABRICADOS POR INDECO S.A, PLANTA LIMA, PERÚ Y COMERCIALIZADOS POR
NEXANS COLOMBIA S.A., UBICADA EN EL PARQUE INDUSTRIAL MANZANA B,
VÍA PALENQUE-CAFÉ MADRID km 3, BUCARAMANGA, COLOMBIA**

Tipo	Cables monopares de cobre o aluminio aislado en XLPE ó EPR y cubierta en PVC, para media tensión desde 5 kV hasta 46 kV
Referencia	N2XSY
Calibre	Calibres 2 AWG al 1000 kcmil
Conductor	Cobre suave cableado concéntrico comprimido o compactado o aluminio 1350 - H19
Aislamientos	XLPE ó EPR
Máxima temperatura	90 °C
Nivel de aislamiento	100% o 133%
Blindaje conductor y aislamiento	Material semiconductor
Pantalla metálica	Cinta de cobre y/o alambres de cobre
Cubierta	PVC
Aplicación	Cables para distribución y transmisión de energía eléctrica de 5 kV a 46 kV
Referencial	NTC 2186-2 / 2015, ICEA S-93-639 / 2012 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)

Atentamente,


Sandra Lucia Loaiza Ríos
Representante Legal Suplente

DR105