

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 04313

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 CHILE	CABLES DE COBRE O ALUMINIO AISLADO EN XLPE PARA MEDIA TENSIÓN DE 5 kV HASTA 35 kV, CUBIERTA EN PVC O PE RETARDANTE A LA LLAMA, TIPO MV-90	8 AWG AI 1000 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 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:

NEXANS CHILE S.A.

Ureta Cox 930, San Miguel, Santiago – Chile

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

UL 1072/2006 Rev. 2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO
DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 12 / 09 / 2011
Fecha de Renovación 16 / 04 / 2020
Fecha de Vencimiento: 16 / 04 / 2023

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 16 / 04 / 2021 y 16 / 04 / 2022



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. 04313

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 12 / 09 / 2011

FECHA DE RENOVACIÓN: 16 / 04 / 2020

FECHA DE VENCIMIENTO: 16 / 04 / 2023

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS, MARCA NEXANS CHILE**

**FABRICADOS POR NEXANS CHILE S.A., UBICADA EN URETA COX 930,
SAN MIGUEL, SANTIAGO - CHILE**

Tipo	Cables de cobre o aluminio aislado en XLPE para media tensión de 5 kV hasta 35 kV, cubierta en PVC o PE retardante a la llama, tipo MV-90
Referencia	8 AWG al 1000 kcmil
Temperatura de operación	90 °C
Voltaje	De 5 kV hasta 35 kV
Aislamientos	XLPE 90°C
Conductor de fase	Cobre suave o aluminio cableado concéntrico comprimido o compactado
Blindaje conductor y aislamiento	Material semiconductor
Pantalla metálica	Cinta de cobre y/o Alambres concéntricos de cobre suave
Cubierta	PVC o PE Retardante a la llama
Referencial	UL 1072/2006 Rev. 2018 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
VSUAREZ