



Esquema de certificación 5

Otorga el certificado de conformidad de producto ICONTEC (Esquema de certificación 5 según ISO/IEC 17067) para:
It grants the certificate of conformity product ICONTEC (Certification Scheme 5 according ISO/IEC 17067) for:

TRANSFORMADORES TRIFÁSICOS AUTOREFRIGERADOS, TIPO SECO

Fabricado por FYR INGENIEROS LTDA., en la Carrera 23 No. 2B-16/27; Carrera 127 No. 22G-18, Interior 13, Bogotá D.C., Colombia

Manufactured by FYR INGENIEROS LTDA., in the Carrera 23 No. 2B-16/27; Carrera 127 No. 22G-18, Interior 13, Bogotá D.C., Colombia

El derecho del uso del certificado de conformidad de producto se otorga con el referencial:
The right to use the certificate of conformity of product is granted with the Audit Criteria:

NTC 3445 (2008)

Electrotecnia. Transformadores trifásicos autorrefrigerados, tipo seco abiertos y encapsulados en resina. Corriente sin carga, perdidas y tension de cortocircuito

Electrotechnics. Self-cooled, open dry and resin encapsulated three-phase transformers. Current without load losses and short circuit voltage

Este certificado de conformidad de producto está sujeto a que la empresa y el producto cumplan permanentemente con los requisitos establecidos en el referencial y en el documento "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC", lo cual será verificado por ICONTEC

This certificate of conformity product is subject to the company's and product's permanent fulfillment of the requirements set forth in the audit criteria and the "ES-R-PD-01 Reglamento para la certificación de producto con Marca de Conformidad otorgada por ICONTEC" document, which will be verified by ICONTEC.

Las referencias autorizadas para ostentar el certificado de conformidad de producto se incluyen en documento anexo que es parte integral del presente certificado

The references authorized to hold the certificate of conformity of product are included in annexed document and it is integral part of this certified

Certificado CSC - CER387259
Certificate

Fecha de Aprobación: 2015-06-25 Fecha Última Modificación: 2016-09-16
Approval Date: Last Modification Date:

Fecha de Renovación: Fecha de Vencimiento: 2021-06-24
Renewal Date: Expiration Date:

Handwritten signature of Roberto Enrique Montoya Villa

Roberto Enrique Montoya Villa
Director Ejecutivo
CEO

ICONTEC es un organismo de Certificación acreditado por:
ICONTEC is a certification body accredited by:





FYR INGENIEROS LTDA.

Anexo Certificado
Certificate

Fecha de Aprobación:
Approval Date:

Fecha de Renovación:
Renewal Date:

NTC 3445 (2008)

CSC - CER387259

2015-06-25

Fecha Última Modificación:
Last Modification Date:

2016-09-16

Fecha de Vencimiento:
Expiration Date:

2021-06-24

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CUBIERTO POR EL ALCANCE DEL CERTIFICADO

Marca Comercial	Producto	Familia	Referencia	Característica	Planta de Fabricación
FYR	Transformadores trifásicos de tipo seco, Clase H	Transformadores trifásicos de tipo seco, Clase H	Transformadores con serie de tensión 15/1,1 KV y potencias desde 30 hasta 800 KVA	Material de construcción de los devanados en cobre y/o aluminio.	Carrera 23 No. 2B-16, Bogotá D.C. Carrera 127 No. 22G-18, Interior 13, Bogotá D.C.
FYR	Transformadores trifásicos de tipo seco, Clase H	Transformadores trifásicos de tipo seco, Clase H	Transformadores con serie de tensión 1,1/1,1 KV y potencias desde 3 hasta 800 Kva.	Material de construcción de los devanados en cobre y/o aluminio	Carrera 23 No. 2B-16, Bogotá D.C. Carrera 23 No. 2B - 27 Bogotá D.C. Carrera 127 No. 22G-18, Interior 13, Bogotá D.C. (Colombia)