



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación

Certification Modality

Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos

Sistema 5

No. 01468

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico

Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:

CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
TERMINALES PARA CABLES MONOPOLARES DE MEDIA TENSIÓN CON NEUTRO EXTRUIDO SERIE 15 kV	USO INTERIOR Y EXTERIOR	TFTI, TFTO, TFT SERIE 15 kV

CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:	27.33	CÓDIGO ICS:	29.240.99
-------------	----	--------------	-------	-------------	-----------

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

Fabricado por:
Manufactured by:

TYCO ELECTRONICS RAYCHEM GMBH/ TE CONNECTIVITY planta de MÚNICH, ALEMANIA Y
TE CONNECTIVITY CORPORATION planta de USA y comercializado por TE CONNECTIVITY COLOMBIA S.A.S.

Calle 106 No. 23 – 61 Oficina 501, Bogotá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

IEEE 48/2009 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.12)

Fecha de Certificación: 2004 / 05 / 28

Fecha de Renovación: 2020 / 10 / 28

Fecha de Vencimiento: 2023 / 10 / 28

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2021 / 10 / 28 y 2022 / 10 / 28

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

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

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 01468

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2004 / 05 / 28

FECHA DE RENOVACIÓN: 2020 / 10 / 28

FECHA DE VENCIMIENTO: 2023 / 10 / 28

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE TERMINALES PARA CABLES MONOPOLARES DE MEDIA TENSIÓN CON NEUTRO EXTRUIDO SERIE 15 kV

Tipo	Uso interior y exterior	
Referencia	TFTI, TFTO, TFT SERIE 15 kV	
	TFTI, TFT SERIE 15 kV	TFTO, TFT SERIE 15 kV
Uso	Interior	Exterior
Voltaje (kV)	15	
Marca	RAYCHEM	
Rango	2 AWG - 1000 kcmil	
Referencial	IEEE 48/2009 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.12)	

Nota: Alcance Reglamentario con sello ONAC y Alcance Voluntario y/o Normativo con sello ANSI.

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

VSUAREZ

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

CIDET makes the verification and following up of the system characteristics that gave origin to this certification.
The news and validity of this certificate can be consulted on the www.cidet.org.co/consulta-certificados webpage.

Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460