



CORPORACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y
DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL SECTOR ELÉCTRICO

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Esquema de Certificación
Certification Scheme
Marca de conformidad
Esquema 5

No. 02708

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 CENTELSA Y VIAKON	MONOPOLARES DE COBRE FLEXIBLE PARA USO AUTOMOTRIZ TIPO GPT Y SXL	CALIBRES DESDE 22 AWG HASTA 8 AWG

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:

CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A. – CENTELSA

Calle 10 # 38 - 43, Urbanización Industrial Acopi,
Yumbo, Valle del Cauca, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

SAE J1128 /2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 31 / 05 / 2007
Última Actualización: 16 / 09 / 2016
Fecha de Vencimiento: 15 / 09 / 2019

Fechas máximas para las próximas auditorías de seguimiento : 16 / 08 / 2017 y 16 / 08 / 2018



ID # 0829

Juan P. Rojas D.
Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
Certification CIDET Manager

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.*

Medellín: Carrera 46 No. 56-11 (Av. Oriental), Piso 13 Tel: (+574) 444 12 11 Fax: (+574) 444 0460



ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004



ISO/IEC 17065:2012
09-CPB-004
ORGANISMO CERTIFICADOR DE PRODUCTOS

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO Nro. 02708

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 31 / 05 / 2007

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 16 / 09 / 2016

FECHA DE VENCIMIENTO: 15 / 09 / 2019

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS, MARCA CENTELSA Y VIAKON,
FABRICADOS POR CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A. –
CENTELSA, UBICADA EN LA CALLE 10 # 38-43, URBANIZACIÓN INDUSTRIAL ACOPI,
YUMBO, VALLE DEL CAUCA, COLOMBIA**

Tipo	Monopolares de cobre flexible para uso automotriz tipo GPT y SXL	
Referencia	Calibres desde 22 AWG hasta 8 AWG	
Designación	GPT	SXL
Voltaje operación	25 VAC - 60 VDC	
Temperatura de operación	75°C	125°C
Aislamiento	PVC 75°C	XLPE 125°C
Conductor	Conductores de cobre suave cableado flexible	
Aplicación	Cableado de baja tensión en vehículos y donde se requiera servicio extrapesado	
Referencial	SAE J1128/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE (Numeral 20.2)	

Atentamente,


Juan Pablo Rojas Duque
Gerente CIDET Certificación
SFRANCO*