Consulta Pública de Certificados

Nueva Búsqueda

Certificado: 03643

Empresa: EMPRESA COLOMBIANA DE CABLES SAS EM

Fecha de Vencimiento: 27/12/2025

Esquema: Sistema5

Producto: CABLE DE ACERO GALVANIZADO GRADOS ALTA RESISTENCIA (HS) Y EXTRA ALTA RESISTENCIA (EHS), CABLE DE ACERO GALVANIZADO GRADOS COMUN Y SIEMENS MARTIN

Tipo: Torón de 7 alambres y torón de 19 alambres marca EMCOCABLES

Referencia: Calibres 1/8”, 3/16”, 1/4”, 5/16”, 3/8”, 7/16”, 1/2”; 9/16”, 5/8”, 3/4”, 7/8” y 1”

Norma: NTC 2145/2009, ASTM A475/2022 y la RESOLUCIÓN 90708 de
2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Ejecutivo: JESSICA SALDARRIAGA MONSALVE - AUXILIAR CUENT

Estado: VIGENTE

Observaciones:

Seguimiento 1: NO

Seguimiento 2: NO

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 00411

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	CONDUCTORES DE ALUMINIO CABLEADO CONCÉNTRICO REFORZADO CON NÚCLEO DE ACERO RECUBIERTO (ACSR)	CALIBRES DESDE 6 AWG HASTA 2312 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 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por
Commercialized by:

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

Calle 10 No. 38 - 43, Urbanización Industrial Acopi, Yumbo, Valle del Cauca, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 309/2020, ASTM B232/B232M/2017, NTC 2619/2019, ASTM B549/2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2000/06/01
Fecha de Renovación: 2022/09/16
Fecha de Vencimiento: 2025/09/16

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2023/09/16 y 2024/09/16

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

Firmado digitalmente por DIEGO ALEJANDRO VALENCIA CALLEJAS
Fecha: 2022.09.16 08:55:47 -05'00'

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. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

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 This certificate only can be reproduced in its entirety.

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

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 00411

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2000/06/01
FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/09/16
FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/09/16

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Conductores de aluminio cableado concéntrico reforzado con núcleo de acero recubierto (ACSR)	
Referencia	Calibres desde 6 AWG hasta 2312 kcmil	
Marca	CENTELSA y CENTELSA by NEXANS	
Designación	ACSR/GA	ACSR/AW
Conductor	Conductores de aluminio 1350, cableado concéntrico, reforzados con núcleo de acero	
Núcleo de refuerzo	Alambre o torón de acero galvanizado (GA)	Alambre o torón de acero recubierto de aluminio (AW)
Aplicación	Conductores desnudos para redes aéreas de distribución o transmisión de energía eléctrica o como neutro mensajero en cables múltiplex para distribución de energía eléctrica de baja tensión (600 V)	
Referencial	NTC 309/2020, ASTM B232/B232M/2017, NTC 2619/2019, ASTM B549/2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)	

Fábrica	Planta
CABLES DE ENERGÍA Y DE TELECOMUNICACIONES S.A.S	YUMBO, COLOMBIA

Atentamente,



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.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

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
This certificate only can be reproduced in its entirety.

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 01526

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS	GUARDACABOS	DESDE ¼" HASTA 1"

CÓDIGO IAF:	17	CÓDIGO NACE:	24.10, 25.99	CÓDIGO ICS:	29.240.20

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:

FUNDIHERRAJES DE COLOMBIA LTDA.

Carrera 12 No. 52-42, Parque Industrial, Sogamoso, Boyacá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 2606/2011 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.20)

Fecha de Certificación: 2004 / 09 / 29
Fecha de Renovación: 2020 / 05 / 22
Fecha de Actualización: 2021 / 06 / 23
Fecha de Vencimiento: 2023 / 05 / 22

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2022 / 05 / 22

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

NO VÁLIDO PARA USO COMERCIAL

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 01526

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2004 / 09 / 29
FECHA DE RENOVACIÓN: 2020 / 05 / 22
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2021 / 06 / 23
FECHA DE VENCIMIENTO: 2023 / 05 / 22

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS

Tipo	Guardacabos
Referencia	Desde ¼" hasta 1"
Requisitos del herraje	Se construyen en dos o cuatro platinas estampadas en forma circunferencial con pestañas y protuberancias donde van alojados pernos de expansión y/o de sujeción. las platinas cumplen con la norma NTC 422. Si la abrazadera es estampada en frío, el acero no podrá tener un contenido mayor al 0.1% de silicio, o en su defecto, deberá ser estampada en caliente.
Requisitos mecánicos	Las platinas utilizadas en la fabricación de abrazaderas y collarines cumplen con una resistencia mínima a la tracción de 340 mn/m^2 (34.7 kg/mm^2), límite mínimo de fluencia 180 mn/m^2 (18.4 kg./mm^2); elongación = 30% en 50 mm (lo = 2")
Requisitos de recubrimiento	Son totalmente galvanizadas por inmersión en caliente y cumplen con las especificaciones dadas en la NTC 2076, están libres de burbujas, áreas sin revestimiento, depósitos de escoria, manchas negras, excoriaciones y ningún otro tipo de inclusiones
Referencial	NTC 2606/2011 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.20)

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager
VSUAREZ

NO VÁLIDO PARA USO COMERCIAL

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 03799

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS	SOPORTE PARA ANCLAJE DE ACOMETIDA	PARA ACOMETIDA AÉREA

CÓDIGO IAF:	17	CÓDIGO NACE:	24.10, 25.99	CÓDIGO ICS:	29.240.20

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:

FUNDIHERRAJES DE COLOMBIA LTDA.

Carrera 12 No. 52-42, Parque Industrial, Sogamoso, Boyacá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

CODENSA ET-420/2019 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.20)

Fecha de Certificación: 2010 / 05 / 11
Fecha de Renovación: 2020 / 05 / 22
Fecha de Actualización: 2021 / 06 / 23
Fecha de Vencimiento: 2023 / 05 / 22

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2022 / 05 / 22

NO VÁLIDO PARA USO COMERCIAL

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 03799

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2010 / 05 / 11
FECHA DE RENOVACIÓN: 2020 / 05 / 22
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2021 / 06 / 23
FECHA DE VENCIMIENTO: 2023 / 05 / 22

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS

Tipo	Soporte para anclaje de acometida
Referencia	Para acometida aérea
Material del cuerpo	Aluminio – Aleación 356 – T6
Referencial	CODENSA ET-420/2019 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.20)

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager
VSUAREZ

NO VÁLIDO PARA USO COMERCIAL

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 00822

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS	VARILLA DE ANCLAJE	1/2", 3/4", 5/8" DE 1.5 m A 2.6 m DE LONGITUD

CÓDIGO IAF:	17	CÓDIGO NACE:	24.10, 25.99	CÓDIGO ICS:	29.240.20

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:

FUNDIHERRAJES DE COLOMBIA LTDA.

Carrera 12 No. 52-42, Parque Industrial, Sogamoso, Boyacá, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 2575/2012 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.20)

Fecha de Certificación: 2001 / 05 / 09
Fecha de Renovación: 2020 / 05 / 22
Fecha de Actualización: 2021 / 06 / 23
Fecha de Vencimiento: 2023 / 05 / 22

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2022 / 05 / 22

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

NO VÁLIDO PARA USO COMERCIAL

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 00822

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2001 / 05 / 09
FECHA DE RENOVACIÓN: 2020 / 05 / 22
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2021 / 06 / 23
FECHA DE VENCIMIENTO: 2023 / 05 / 22

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE HERRAJES PARA REDES ELÉCTRICAS

Tipo	Varilla de anclaje			
Referencia	1/2", 3/4", 5/8" de 1.5 m a 2.6 m de longitud			
Requisitos de recubrimiento	Totalmente galvanizados por inmersión en caliente y cumplen con las especificaciones dadas en la norma NTC 2076-C, están libres de burbujas, áreas sin revestimiento, depósitos de escoria, manchas negras, excoriaciones y ningún otro tipo de inclusiones que puedan causar interferencia en el uso específico del producto			
Requisitos químicos	**Tipo de material**		**Perfiles**	
	% Carbono		0.28	
	% Fósforo (Max)		0.048	
	% Azufre (Max)		0.058	
Requisitos mecánicos	**Diámetro**		**Carga Minima**	
	mm	**pulg**	**kgf**	**kN**
	12	1/2	3.700	36.29
	16	5/8	5.636	56.36
	19	3/4	9.000	88.9
Referencial	NTC 2575/2012 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.20)			

Atentamente,

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager
VSUAREZ

NO VÁLIDO PARA USO COMERCIAL

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 07135

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico
Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
AISLADORES DE PORCELANA MARCA GAMMA – AISLADORES CORONA	**CARRETE**	**VER ANEXO**

CÓDIGO IAF:	**15**	**CÓDIGO NACE:**	**23.43**	**CÓDIGO ICS:**	**29.080.10**

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
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:

ELECTROPORCELANA GAMMA S.A.S

Carrera 49 No. 67 Sur – 680, Sabaneta, Antioquia, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 693/2018, ANSI C29.3/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.1)

Fecha de Certificación: 2018/06/29
Fecha de Actualización: 2022/02/23
Fecha de Vencimiento: 2024/06/29

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2023/06/29

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

Firmado digitalmente por DIEGO ALEJANDRO VALENCIA CALLEJAS
Fecha: 2022.02.24 00:02:04 -05'00'

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.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

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.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

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

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07135

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2018/06/29
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2022/02/23
FECHA DE VENCIMIENTO: 2024/06/29

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE AISLADORES DE PORCELANA MARCA GAMMA – AISLADORES CORONA

Tipo	Carrete				
Referencia	53 – 1	53 – 2	53 - 3	53 - 4	53 – 5
Referencia de fábrica	8055	8065	8075	8085	8095
Color **Tinte** **Valor** **Intensidad**	Gris 5BG 7,0/0,4 +/- 12 (3G a 7B) +/- 0,5 +0,2 a + 0,6				
Resistencia transversal, N	8900	13300	17800	20000	26700
Flameo en seco a baja frecuencia, kV	20	25	25	25	35
Flameo en húmedo a baja frecuencia, kV **Vertical** **Horizontal**	 8 10	 12 15	 12 15	 12 15	 18 25
Referencial	NTC 693/2018, ANSI C29.3/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.1)				

Nota: Este certificado reemplaza el certificado 01920.

Atentamente,

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.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

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.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

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

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 07136

La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:
CIDET certifies that the product:

DENOMINACIÓN	TIPO	REFERENCIA
AISLADORES DE PORCELANA MARCA GAMMA – AISLADORES CORONA	**TENSOR**	**ANSI 54-1, 54-2, 54-3, 54-4**

CÓDIGO IAF:	**15**	**CÓDIGO NACE:**	**23.43**	**CÓDIGO ICS:**	**29.080.10**

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
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:

ELECTROPORCELANA GAMMA S.A.S

Carrera 49 No. 67 Sur – 680, Sabaneta, Antioquia, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

NTC 694/2018, ANSI C29.4/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.1)

Fecha de Certificación: 2018/06/29
Fecha de Actualización: 2022/02/23
Fecha de Vencimiento: 2024/06/29

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de seguimiento: 2023/06/29

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

Firmado digitalmente por DIEGO ALEJANDRO VALENCIA CALLEJAS
Fecha: 2022.02.24 00:01:20 -05'00'

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. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

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. This certificate only can be reproduced in its entirety.

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

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07136

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2018/06/29
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2022/02/23
FECHA DE VENCIMIENTO: 2024/06/29

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE AISLADORES DE PORCELANA MARCA GAMMA – AISLADORES CORONA

Tipo	Tensor			
Referencia	ANSI 54-1, 54-2, 54-3, 54-4			
Referencia de fábrica	8275	8295	8305	8315
Color **Tinte** **Valor** **Intensidad**	Gris 5BG 7,0/0,4 +/- 12 (3G a 7B) +/- 0,5 +0,2 a + 0,6			
Distancia de fuga, mm	41	48	57	76
Resistencia ala tracción, kN	44	53	89	89
Flameo en seco a baja frecuencia, kV	25	30	35	40
Flameo en húmedo a baja frecuencia, kV	12	15	18	23
Referencial	NTC 694/2018, ANSI C29.4/2015 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.1)			

Nota: Este certificado reemplaza el certificado 01921.

Atentamente,

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.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

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.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

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

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality
Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos
Sistema 5

No. 07458

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	CABLES PRE-ENSAMBLADOS PARA LÍNEAS AÉREAS DE BAJA TENSIÓN	VER ANEXO

CÓDIGO IAF:	19	CÓDIGO NACE:	27.32, 27.90	CÓDIGO ICS:	29.060.20

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

Comercializado por
Commercialized by:

NEXANS COLOMBIA S.A.

Parque Industrial de Bucaramanga Manzana B, Bucaramanga, Santander, Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

ENEL GSCC009 Rev.1/2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013
del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fecha de Certificación: 2019/07/18
Fecha de Renovación: 2022/08/02
Fecha de Actualización: 2022/08/11
Fecha de Vencimiento: 2025/08/02

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorías de seguimiento: 2023/08/02 y 2024/08/02

Diego Alejandro Valencia
Director CIDET Certificación
CIDET Certification Manager

Firmado digitalmente por DIEGO ALEJANDRO VALENCIA CALLEJAS
Fecha: 2022.08.11 05:16:43 -05'00'

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.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

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.
This certificate only can be reproduced in its entirety.

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

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07458

FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2019/07/18
FECHA DE RENOVACIÓN: 2022/08/02
FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2022/08/11
FECHA DE VENCIMIENTO: 2025/08/02

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Tipo	Cables pre-ensamblados para líneas aéreas de baja tensión
Referencia	Calibres: 1 x 35 + 54.6 mm², 2 x 50 + 54.6 mm², 3 x 35 + 54.6 mm² y 3 x 95 + 54.6 mm²
Marcas	NEXANS COLOMBIA, CENTELSA y CENTELSA BY NEXANS
Tensión nominal	0.6 / 1 kV
Conductor	Conductores de fase en aluminio y conductor neutro en aleación de aluminio
Cableado	Conductores de fase con cableado compactado (clase 2) y conductor neutro con cableado no compactado
Aislamiento	XLPE
Temperatura de operación	90°C
Aplicación	Líneas aéreas y acometidas en redes de baja tensión de las compañías de distribución del Grupo ENEL
Referencial	ENEL GSCC009 Rev.1/2018 y la RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.2)

Fábrica	**Planta**
NEXANS COLOMBIA S.A.	Girón, Santander, Colombia

Atentamente,

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.
Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.

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.
This certificate only can be reproduced in its entirety.