

CERTIFICADO DE PRODUCTO

Intertek Colombia S.A

Oficina Principal Bogotá: Calle 127A No. 53A-45 Torre II Of. 1103, Bogotá - Colombia

ELECTROCABLES C.A.

NIT: 0990553742001

Dirección y ciudad: Parque Industrial El Sauce Kilómetro 11.5 Vía a Daule

Alcance:

Ítem	Producto	Familia/Sub-Familia	Marca
1	Conductores y cables	Cables aislados de BT en cobre	Electrocables C.A.

Nota. La descripción de los productos cubiertos por el presente certificado, se detallan en el Anexo 1 que es parte integral de este documento.

Ha sido evaluado a satisfacción por Intertek conforme a los requisitos del reglamento:

Resolución 40117 del 02 de Abril de 2024. Por la cual se modifica el
Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE

Artículos Generales 2.2.1; 2.2.2.

Libro	Artículo	Artículo específico
2	2.3.10	2.3.10.1 2.3.10.3.1

Número del certificado:

EL-CT-251054

Esquema de Certificación:

Esquema 4 RETIE

Fecha de expedición:

10 de marzo de 2026

Fecha de actualización:

N.A.

Fecha de Seguimiento 1:

10 de marzo de 2027

Fecha de Seguimiento 2:

N.A.

Fecha de vencimiento:

9 de marzo de 2028



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002



Total Quality. Assured.

Firma Responsable:

Gerente Líneas de Negocio Electrical & Hardlines

Página 1 de 4



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CT-251054

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
1	Conductores electrico de baja tensión TIPO NM	3 X 12 AWG
2	Conductores electrico de baja tensión TIPO NM	4 X 12 AWG

Nombre del fabricante o productor: ELECTROCABLES C.A.

País de Origen: Ecuador.

FIN DE ANEXO 1



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002



Anexo 2

Certificado de conformidad

EL-CT-251054

Trazabilidad de Reportes de Laboratorio

Ítem	Número de reporte	Laboratorio
1	025-26	LAECOL
2	STR-082-099-26	SITLAB
3	CC-FR-32	ELECTROCABLES

Los ensayos se realizaron bajo las siguientes normas: UL 2556:2021 / IEC 61439-1:2020 / ASTM B3 / UL 83 / UL 719.

Usos asociados al producto

ITEM	Usos	Descripción
1	Permitidos	Instalación en circuitos de fuerza y alumbrado. Instalaciones en edificaciones industriales, comerciales y residenciales. Instalación en interiores de edificaciones. Instalación del lado interior y exterior de paredes. Uso en viviendas unifamiliares o multifamiliares. Instalaciones cubiertas o expuestas dentro de la edificación. Aplicaciones con tensión de servicio hasta 0.6 kV. Temperatura máxima de operación 90 °C. Puede usarse en lugares secos y húmedos.
2	No Permitidos	Instalación en sistemas eléctricos de tensión superior a 0.6 kV. Uso en temperaturas superiores a 90 °C. Instalación directa a intemperie. Uso en instalaciones diferentes a circuitos de fuerza o alumbrado. Uso en redes de distribución

FIN DE ANEXO 2



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002



Anexo 2

Certificado de conformidad

EL-CT-251054

El presente certificado tiene validez desde la fecha de expedición y cubre el producto descrito en el Anexo 1 según el Reglamento indicado en el presente documento y no implica juicios sobre otros MODELOS Y/O REFERENCIAS distintos a los mencionados que fabrique o importe el titular del presente certificado. Este certificado perderá vigencia si el titular incluye modificaciones sobre las características del producto que fue sometido a evaluación, cuando se suspenda la certificación por incumplimiento de la empresa a los requisitos exigidos en la normativa y/o regulación vigente aplicable y estará sujeto a sanciones legales según el Anexo 1 de la Oferta Comercial - Términos y Condiciones Generales de provisión de servicios de Intertek Colombia.

El alcance de esta certificación es de CONFORMIDAD DE PRODUCTO.

Responsable
Gerente Líneas de Negocio
Electrical & Hardlines



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

