

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
*PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE*Modelo de Certificación
*Certification Modality***No. 02125**Marca de Conformidad
Esquema 5La 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 FACELEC | ALAMBRES Y CABLES DE COBRE DESNUDO, SUAVE, SEMIDURO Y DURO, CABLEADO CONCÉNTRICO | COBRE SUAVE: CALIBRES 14 AWG AL 1000 KCMIL; COBRE SEMIDURO O DURO: CALIBRES 14 AWG AL 1000 KCMIL |

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:*FÁBRICA COLOMBIANA DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS LTDA.
FACELEC LTDA.

Calle 42 66C-20 Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

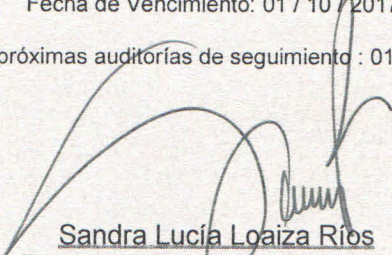
NTC 307/2005 y ASTM-B-8/2004

Fecha de Certificación: 01 / 12 / 2005

Última Actualización: 26 / 01 / 2015

Fecha de Vencimiento: 01 / 10 / 2017

Fecha máxima para las próximas auditorías de seguimiento : 01 / 09 / 2015 y 01 / 09 / 2016


Sandra Lucía Loaiza Ríos
Representante Legal Suplente
Deputy Legal RepresentativeCIDET 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.*

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

Modelo de Certificación
Certification Modality

No. 02121

Marca de Conformidad
Esquema 5

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 FACELEC | ALAMBRES Y CABLES DE COBRE DESNUDO, SUAVE, SEMIDURO Y DURO, CABLEADO CONCÉNTRICO | COBRE SUAVE: CALIBRES 14 AWG AL 1000 KCMIL; COBRE SEMIDURO O DURO: CALIBRES 14 AWG AL 1000 KCMIL |

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:

FÁBRICA COLOMBIANA DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS LTDA.
FACELEC LTDA.

Calle 42 66C-20 Bogotá D.C., Colombia

Satisface los requerimientos de
Satisfies the requirements of

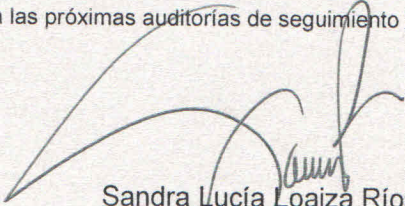
RESOLUCIÓN 90708 DE 2013 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE

Fecha de Certificación: 01 / 12 / 2005

Última Actualización: 26 / 01 / 2015

Fecha de Vencimiento: 01 / 10 / 2017

Fecha máxima para las próximas auditorías de seguimiento : 01 / 09 / 2015 y 01 / 09 / 2016



Sandra Lucía Loaiza Ríos
Representante Legal Suplente
Deputy Legal Representative

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

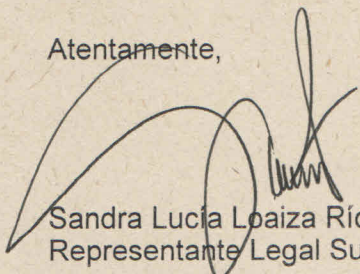
*CIDET makes the verification and follow up the characteristics of the product that gave rise to this certification.
On page www.cidet.org.co, you can find news and validity of this certificate.*



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 02125**FECHA DE CERTIFICACIÓN: 01 / 12 / 2005****ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 26 / 01 / 2015****FECHA DE VENCIMIENTO: 01 / 10 / 2017****ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA FACELEC
FABRICADAS POR FÁBRICA COLOMBIANA DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS LTDA.
FACELEC LTDA., UBICADA EN LA
CALLE 42 66C-20 BOGOTÁ D.C., COLOMBIA**

| | |
|--------------------|--|
| Tipo | Alambres y cables de cobre desnudo, suave, semiduro y duro, cableado concéntrico |
| Referencia | Cobre suave: calibres 14 AWG al 1000 kcmil; Cobre semiduro o duro: calibres 14 AWG al 1000 kcmil |
| Designación | Conductores de Cobre (Cu) |
| Conductor | Conductores de Cobre, cableado concéntrico clases AA, A, B y C |
| Aplicación | Conductores desnudos para redes aéreas de distribución de energía eléctrica de baja tensión (600 V), cableado clases AA y A o para ser aislados con materiales termoplásticos o termoestables, cableados B o C |
| Referencial | NTC 307/2005 y ASTMB-8/2004 |

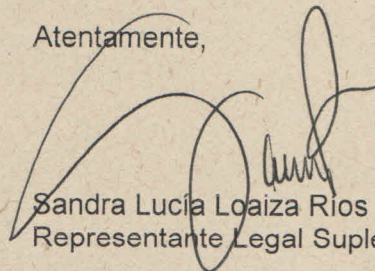
Atentamente,


Sandra Lucía Loaiza Ríos
Representante Legal Suplente

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 02121**FECHA DE CERTIFICACIÓN: 01 / 12 / 2005****ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 26 / 01 / 2015****FECHA DE VENCIMIENTO: 01 / 10 / 2017****ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE
CONDUCTORES ELÉCTRICOS MARCA FACELEC
FABRICADAS POR FÁBRICA COLOMBIANA DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS LTDA.
FACELEC LTDA., UBICADA EN LA
CALLE 42 66C-20 BOGOTÁ D.C., COLOMBIA**

| | |
|--------------------|--|
| Tipo | Alambres y cables de cobre desnudo, suave, semiduro y duro, cableado concéntrico |
| Referencia | Cobre suave: calibres 14 AWG al 1000 kcmil; Cobre semiduro o duro: calibres 14 AWG al 1000 kcmil |
| Designación | Conductores de Cobre (Cu) |
| Conductor | Conductores de cobre, cableado concéntrico clases AA, A, B y C |
| Aplicación | Conductores desnudos para redes aéreas de distribución de energía eléctrica de baja tensión (600 V), cableado clases AA y A o para ser aislados con materiales termoplásticos o termoestables, cableados B o C |
| Referencial | RESOLUCIÓN 90708 DE 2013 DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA - RETIE |

Atentamente,


Sandra Lucía Loaiza Ríos
Representante Legal Suplente