



LÍNEA **CONJUNTOS SEMIARMADOS**

---

**CERTIFICADO**

---

ARGENTINA

RECCION DE  
AD COMERCIAL  
in ex-S.C. y M. N° 92/98



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C. y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK

**DC-E-K10-038.1**

Se deja constancia, por medio de la presente, que el IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado el Sello IRAM de Conformidad con Norma IRAM y la Marca de Seguridad establecida en las Resoluciones de la S.I.C. y M. (Secretaría de Industria, Comercio y Minería) N° 92/98 y 799/99, al producto cuyas características se detallan a continuación:

*This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the IRAM Mark of Conformity with IRAM standards and the Safety Mark established by the Resolutions S.I.C. & M. (Argentine Secretariat of Industry, Commerce and Mining) No. 92/98 and 799/99, to the product with the following characteristics:*

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

ACRÓPOLIS CABLES S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCION SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

ACRÓPOLIS CABLES S.A. / Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

Bastidor Línea Sistema Modular

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

KX 40702

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

3 módulos; La letra X puede ser:

X = L = 60u      X = M = 10u  
X = D = 300u      X = S = 1u

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"KALOP"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM-NM 60669:2005

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Reglamento de contratación y uso de las Marcas de Conformidad otorgadas por IRAM según RESOLUCION de la ex S.I.C. y M N° 92/98 y sus Resoluciones y Disposiciones Complementarias (DC/PA 017), que han sido conformados, así como con las resoluciones mencionadas de la S.I.C. y M.

*The License Holder shall meet the conditions established by the Regulation for the contracting and use of the Marks of Conformity granted by IRAM under RESOLUTION 92/98 and its Complementary Resolutions and Dispositions, issued by the former Secretariat of Industry, Trade and Mining, which have been signed, together with the above mentioned Resolutions of the S.I.C. & M.*

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a la Licencia-Certificado-Informe N° / This IRAM License has been granted on the basis of the License-Certificate-Report No. CYJ-12-10-2834, emitido por / issued by LENOR S.R.L..

Aprobado por el Comité General de Certificación, según Acta N° / Approved by the General Committee for Certification according to Act N° 02-2011.

Emitido y aprobado: 2011-02-15  
Issued and approved:

Impreso: 2011-02-15  
Printed:

Ing. Guillermo Curi  
Dirección de Certificación  
Certification Management



OAA  
Organismo Argentino de Acreditación  
Instituto Argentino de Normalización y Certificación  
S.I.C. y M.





**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C.y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK**  
**DC-E-K10-008.7 (M2)**

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

*This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25<sup>th</sup> June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:*

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

ACROPOLIS CABLES S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Av. Calchaquí 5500 ( 1882) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

ACROPOLIS CABLES S.A. / Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

ACCESORIOS PARA INSTALACIONES ELECTRICAS DOMICILIARIAS O SIMILARES

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

KS40696; KL40696; KD40696; KS40706; KL40706; KD40706

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

Bastidores tipo Mignon y de 6 módulos, detalles en anexo.

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"KALOP"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM-NM 60669-1: 2005

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Reglamento de contratación y uso de las Marcas de Conformidad otorgadas por IRAM según RESOLUCION de la ex S.I.C.y M N° 92/98 y sus Resoluciones y Disposiciones Complementarias (DC-R 008), que ha sido conformado, así como con las resoluciones mencionadas de la S.I.C.y M.

*The License Holder shall meet the conditions established by the Regulation for the contracting and use of the Marks of Conformity granted by IRAM under RESOLUTION 92/98 and its Complementary Resolutions and Dispositions, issued by the former Secretariat of Industry, Trade and Mining (DC-R 008), which have been signed, together with the above mentioned Resolutions of the S.I.C. & M.*

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

**Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N°: / This Licence cancels and replaces to Licence N°: DC-E-K10-008.7 (C1) por baja y aclaración de modelos.**

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base al Informe N° / This IRAM License has been granted on the basis of the Report No. 121206, emitido por / issued by IRAM.

El plazo de validez de esta Licencia se establece en la Resolución ex S.C.T. N°96/03 / Validity term of this License is established by Resolution ex S.C.T. N°96/03.

Fecha de aprobación original:  
Original approval date:

2003-06-17

Fecha de aprobación:  
Approval date:

2014-07-28

Ing. Gustavo Fernandez Miscovich  
**Dirección de Certificación**  
**Certification Management**

**OAA**

Organismo  
Argentino de  
Acreditación

Organismo Argentino  
de Acreditación  
OAA



**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C.y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK**  
**DC-E-K10-008.7 (M2)**

**ANEXO / APPENDIX**

Página adicional / Additional page: 1 de / of 1

MODELO	DESCRIPCIÓN	COLOR	UNIDADES (*)
KS40696	BASTIDOR DE 6 MÓDULOS	GRAFITO	1
KL40696	BASTIDOR DE 6 MÓDULOS	GRAFITO	10
KL40696	BASTIDOR DE 6 MÓDULOS	GRAFITO	300
KS40706	BASTIDOR TIPO MIGNON	GRAFITO	1
KL40706	BASTIDOR TIPO MIGNON	GRAFITO	60
KD40706	BASTIDOR TIPO MIGNON	GRAFITO	300

(\*) Opciones de expedición

2014-07-28

  
Ing. Gustavo Fernandez Miscovich  
**Dirección de Certificación**  
**Certification Management**

**OAA** ✓

Organismo  
Argentino de  
Normalización  
& Certificación

Organismo Argentino de  
Normalización y Certificación  
OAA





**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C.y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK**

**DC-E-K10-008.4 (M2)**

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

*This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25<sup>th</sup> June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:*

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

ACROPOLIS CABLES S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Av. Calchaqui 5500 ( 1882) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

ACROPOLIS CABLES S.A. / Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

INTERRUPTORES ELECTRICOS MANUALES PARA INSTALACIONES DOMICILIARIAS O SIMILARES

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

Ver Anexo

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

Ver anexo para detalles de color, descripción y opciones de expedición.

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"KALOP"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM-NM 60669-1:2005

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Reglamento de contratación y uso de las Marcas de Conformidad otorgadas por IRAM según RESOLUCION de la ex S.I.C.y M N° 92/98 y sus Resoluciones y Disposiciones Complementarias (DC-R 008), que ha sido conformado, así como con las resoluciones mencionadas de la S.I.C.y M.

*The License Holder shall meet the conditions established by the Regulation for the contracting and use of the Marks of Conformity granted by IRAM under RESOLUTION 92/98 and its Complementary Resolutions and Dispositions, issued by the former Secretariat of Industry, Trade and Mining (DC-R 008), which have been signed, together with the above mentioned Resolutions of the S.I.C. & M.*

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

**Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N°: / This Licence cancels and replaces to Licence N°: DC-E-K10-008.4 (C1) por aclaración de modelos**

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base al Informe N° / This IRAM License has been granted on the basis of the Report No. 121206, emitido por / issued by IRAM.

El plazo de validez de esta Licencia se establece en la Resolución ex S.C.T. N°96/03 / Validity term of this License is established by Resolution ex S.C.T. N°96/03.

Fecha de aprobación original:  
Original approval date:

2006-12-19

Fecha de aprobación:  
Approval date:

2014-07-22

  
Ing. Gustavo Fernandez Miscovich  
Dirección de Certificación  
Certification Management

**OAA**  
Organismo Argentino de Acreditación  
Argentine Institute of Accreditation





LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C.y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK

DC-E-K10-008.4 (M2)

ANEXO / APPENDIX

Página adicional / Additional page: 1 de / of 1

MODELO	DESCRIPCION	COLOR	UNIDADES (*)
KS40570	TAPON CIEGO.	BLANCO	1
KS40571	TAPON CIEGO.	GRAFITO	1
KS40572	TAPON CIEGO.	MARFIL	1
KL40570	TAPON CIEGO.	BLANCO	120
KL40571	TAPON CIEGO.	GRAFITO	120
KL40572	TAPON CIEGO.	MARFIL	120
KM40570	TAPON CIEGO.	BLANCO	20
KM40571	TAPON CIEGO.	GRAFITO	20
KM40572	TAPON CIEGO.	MARFIL	20
KD40570	TAPON CIEGO.	BLANCO	600
KD40571	TAPON CIEGO.	GRAFITO	600
KD40572	TAPON CIEGO.	MARFIL	600

(\*) Opciones de expedición

2014-07-22

  
Ing. Gustavo Fernandez Miscovich  
Dirección de Certificación  
Certification Management

OAA  
Organismo Argentino de Acreditación  
Instituto Argentino de Normalización y Certificación  
IRAM

## LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.

### LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK

#### DC-E-K10-004.6 (C2)

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

*This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25<sup>th</sup> June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:*

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

ACROPOLIS CABLES S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

ACROPOLIS CABLES S.A. / Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

Interruptores para instalaciones fijas eléctricas domiciliarias / Switches for household and similar fixed - electrical installations

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

Ver Anexo \ See Annex

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

10AX - 250Vca - Otras características en Anexo

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"KALOP"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM NM 60669-1: 2005

Esta Certificación IRAM estará vigente siempre y cuando el Licenciatarlo cumpla con las condiciones establecidas en: el Acuerdo de Contratación del Servicio de Certificación IRAM de Productos, Procesos y Servicios (DC-R 001) que ha sido conformado; el procedimiento de aplicación de las Marcas IRAM de Conformidad de la Certificación de Productos, Procesos y Servicios (DC-PG 129); la resolución S.C. N° 169/18 y demás requisitos legales vigentes aplicables.

*This IRAM Certification will be valid as far as the License holder keeps complying with the requirements established by: the Contract Agreement (DC-R 001), which has been signed by the License Holder; the procedure for applying the IRAM Marks of Conformity for Certification of Products, Processes and Services (DC-PG 129); the resolution S.C. N° 169/18 and all other current applicable legal dispositions.*

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

**Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N° / This License cancels and replaces to License N°: DC-E-K10-004.6 (C2) / Debido a agregado de modelos.**

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a los Informes N° / This IRAM License has been granted on the basis of the Reports No. SE N°:11503, SE N°:11504 emitido por \ issued by IADEV S.A. & CYJ-01-21-8548, emitido por / issued by LENOR S.R.L..

Fecha de aprobación original:  
Original approval date:

2008-07-15

Fecha de aprobación:  
Approval date:

2021-04-26

Ing. Christian Grilauskas  
Gerencia Eléctrica-Electrónica  
Dirección de Certificación

DC FL 017 Rev. 8



**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK**

**DC-E-K10-004.6 (C2)**

**ANEXO / APPENDIX**

Página adicional / Additional page: 1 de / of 1

Modelo	Descripción	Color	Unidades
KS40105	Interruptor unipolar doble	Blanco	1
KS40106	Interruptor unipolar doble	Negro	1
KS40107	Interruptor unipolar doble	Marfil	1
KS40120	Interruptor combinación unipolar doble	Blanco	1
KS40121	Interruptor combinación unipolar doble	Negro	1
KS40122	Interruptor combinación unipolar doble	Marfil	1
KS40123	Interruptor combinación unipolar medio módulo	Blanco	1
KS40124	Interruptor combinación unipolar medio módulo	Negro	1
KS40175	Interruptor bipolar	Blanco	1
KS40176	Interruptor bipolar	Negro	1
KS40177	Interruptor bipolar	Marfil	1
KS40180	Interruptor combinación bipolar	Blanco	1
KS40181	Interruptor combinación bipolar	Negro	1
KS40182	Interruptor combinación bipolar	Marfil	1
KL40105	Interruptor unipolar doble	Blanco	20
KL40106	Interruptor unipolar doble	Negro	20
KL40107	Interruptor unipolar doble	Marfil	20
KL40120	Interruptor combinación unipolar doble	Blanco	20
KL40121	Interruptor combinación unipolar doble	Negro	20
KL40122	Interruptor combinación unipolar doble	Marfil	20
KL40123	Interruptor combinación unipolar medio módulo	Blanco	20
KL40124	Interruptor combinación unipolar medio módulo	Negro	20
KL40175	Interruptor bipolar	Blanco	20
KL40176	Interruptor bipolar	Negro	20
KL40177	Interruptor bipolar	Marfil	20
KL40180	Interruptor combinación bipolar	Blanco	20
KL40181	Interruptor combinación bipolar	Negro	20
KL40182	Interruptor combinación bipolar	Marfil	20

FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX

2021-04-26

Ing. Christian Grilaukas  
Gerencia Eléctrica-Electrónica  
Dirección de Certificación

DC FL 017 Rev. 8

**OAA**  
Organismo  
Argentino de  
Acreditación  
  
Organismo de Certificación  
de Productos  
OCP 001

AB.0



**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK**

**DC-E-K10-039.3 (C1)**

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

*This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25<sup>th</sup> June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:*

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

ACROPOLIS CABLES S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

ACROPOLIS CABLES S.A. / Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

TOMACORRIENTES DE EMBUTIR BIPOLARES CON TOMA DE TIERRA, PARA USO EN INSTALACIONES FIJAS DOMICILIARIAS / RECESSED SOCKET OUTLET WITH EARTHING FOR USE IN HOUSEHOLD FIXED INSTALLATIONS.

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

Ver Anexo \ See Annex

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

10A -250Vac / 2x10A - 250Vac; Tomacorrientes bipolares con toma de tierra, de embutir, sin obturador de seguridad, Línea modular. Ver detalles en anexo \ See details in Annex.

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"KALOP"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM 2071:2009

Esta Certificación IRAM estará vigente siempre y cuando el Licenciatario cumpla con las condiciones establecidas en: el Acuerdo de Contratación del Servicio de Certificación IRAM de Productos, Procesos y Servicios (DC-R 001) que ha sido conformado; el procedimiento de aplicación de las Marcas IRAM de Conformidad de la Certificación de Productos, Procesos y Servicios (DC-PG 129); la resolución S.C. N° 169/16 y demás requisitos legales vigentes aplicables.

*This IRAM Certification will be valid as far as the License holder keeps complying with the requirements established by: the Contract Agreement (DC-R 001), which has been signed by the License Holder; the procedure for applying the IRAM Marks of Conformity for Certification of Products, Processes and Services (DC-PG 129); the resolution S.C. N° 169/16 and all other current applicable legal dispositions.*

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N° / This License cancels and replaces to License N°: DC-E-K10-039.3 | Debido a agregado de modelos.

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a los Informes N° / This IRAM License has been granted on the basis of the Reports No. CYJ-04-08-0845, CYJ-04-18-0846 & CYJ-10-20-3325, emitido por / issued by LENOR S.R.L.

Fecha de aprobación original:  
Original approval date:

2018-08-24

Fecha de aprobación:  
Approval date:

2021-01-25

Ing. Christian Gilauskas  
Gerencia Eléctrica-Electrónica  
Dirección de Certificación

DC-FL017 Rev. 8



**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK**

**DC-E-K10-039.3 (C1)**

**ANEXO / APPENDIX**

*Página adicional / Additional page: 1 de 1 of 1*

Modelo	Color	Unidades
KL40244	BLANCO	60
KS40244	BLANCO	1
KDN40244	BLANCO	300
KM40244	BLANCO	10
KS40245	BLANCO	1
KS40246	NEGRO	1
KS40247	MARFIL	1
KL40245	BLANCO	60
KL40246	NEGRO	60
KL40247	MARFIL	60
KM40245	BLANCO	10
KM40246	NEGRO	10
KM40247	MARFIL	10
KDN40245	BLANCO	300
KDN40246	NEGRO	300
KDN40247	MARFIL	300
KL40266	BLANCO	60
KL40267	NEGRO	60
KL40268	MARFIL	60
KS40266	BLANCO	1
KS40267	NEGRO	1
KS40268	MARFIL	1

Modelo	Color	Unidades
KDN40266	BLANCO	300
KDN40267	NEGRO	300
KDN40268	MARFIL	300
KM40266	BLANCO	10
KM40267	NEGRO	10
KM40268	MARFIL	10
KL40245E	ROJO	60
KS40245E	ROJO	1
KDN40245E	ROJO	300
KM40245E	ROJO	10
KS40255	BLANCO	1
KS40256	NEGRO	1
KS40257	MARFIL	1
KL40255	BLANCO	60
KL40256	NEGRO	60
KL40257	MARFIL	60
KM40255	BLANCO	10
KM40256	NEGRO	10
KM40257	MARFIL	10
KDN40255	BLANCO	300
KDN40256	NEGRO	300
KDN40257	MARFIL	300

FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX

2021-01-25

Ing. Christian Grilauškas  
Gerencia Eléctrica-Electrónica  
Dirección de Certificación

DC-FL-017 Rev. 0

**OAA**  
Organismo Argentino de Acreditación  
Instituto Argentino de Normalización y Certificación  
IRAM



**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C. y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE S.I.C. & M. SAFETY MARK**

**DC-E-K10-025.2 (C3)**

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

*This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25<sup>th</sup> June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:*

EMPRESA PRODUCTORA / TITLE: COMPANY NAME / LICENSE HOLDER:

ACROPOLIS CABLES S.A.

DOMICILIO / OFFICE ADDRESS:

Av. Calchaquí 5500 ( 1882) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

UNIDAD(S) DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PLANT(ION) PLANT(S) UNDER INSPECTION:

ACROPOLIS CABLES S.A. / Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

Tomacorrientes bipolar con toma de tierra, para uso en instalaciones fijas domiciliarias

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

KS40248; KS40249; KS40250; KS40248E; KL40248; KL40249; KL40250; KL40248E; KM40248; KM40249; KM40250  
KM40248E; KD40248; KD40249; KD40250; KD40248E

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

10 A, 250 V, Tomacorrientes bipolares de embutir, con obturadores, Ver detalles en anexo.

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"KALOP"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM 2071: 2009

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Reglamento de contratación y uso de las Marcas de Conformidad otorgadas por IRAM según RESOLUCION de la ex S.I.C.y M N° 92/98 y sus Resoluciones y Disposiciones Complementarias (DC-R 008), que ha sido conformado, así como con las resoluciones mencionadas de la S.I.C.y M.

*The License Holder shall meet the conditions established by the Regulation for the contracting and use of the Marks of Conformity granted by IRAM under RESOLUTION 92/98 and its Complementary Resolutions and Dispositions, issued by the former Secretariat of Industry, Trade and Mining (DC-R 008), which have been signed, together with the above mentioned Resolutions of the S.I.C.& M.*

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

**Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N° / This Licence cancels and replaces to Licence N°: DC-E-K10-025.2 (M2) por actualización de norma y aclaración en las denominaciones de modelos**

**Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a Informe N° / This IRAM License has been granted on the basis of the Report No. 270206 (emitido por IRAM) & CYJ-09-14-3179, emitido por / issued by LENOR S.R.L..**

**El plazo de validez de esta Licencia se establece en la Resolución ex S.C.T. N°96/03 / Validity term of this License is established by Resolution ex S.C.T. N°96/03.**

Fecha de aprobación original:

2006-06-20

Fecha de aprobación:

2015-01-05

Original approval date:

Approval date:

Ing. Gustavo Fernandez Miscovich  
**Dirección de Certificación**  
**Certification Management**

**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C. y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE S.I.C. & M. SAFETY MARK**

**DC-E-K10-025.2 (C3)**

**CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS**

MODELO	COLOR	UNIDADES (*)
KS40248	BLANCO	1
KS40249	GRAFITO	1
KS40250	MARFIL	1
KS40248E	ROJO	1
KL40248	BLANCO	60
KL40249	GRAFITO	60
KL40250	MARFIL	60
KL40248E	ROJO	60
KM40248	BLANCO	10
KM40249	GRAFITO	10
KM40250	MARFIL	10
KM40248E	ROJO	10
KD40248	BLANCO	300
KD40249	GRAFITO	300
KD40250	MARFIL	300
KD40248E	ROJO	300

(\*) Opciones de presentación

FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX

2015-01-05

  
Ing. Gustavo Fernandez Miscovich  
Dirección de Certificación  
Certification Management

  
Organismo Argentino de Acreditación  
Organismo de Acreditación  
OAA



## LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.

### LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK

#### DC-E-K10-015.3

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

*This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25<sup>th</sup> June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:*

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER)

ACROPOLIS CABLES S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Av. Calchaquí 5500 ( 1882) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION

ACROPOLIS CABLES S.A. / Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

TOMACORRIENTES BIPOLARES CON TOMA DE TIERRA PARA INSTALACIONES FIJAS, PARA USO DOMICILIARIO / Socket-Outlets with earthing for fixed installations and household

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

Ver Anexo I See Annex

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

20A - 250 Vca

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"KALOP"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM 2071: 2009

Esta Certificación IRAM estará vigente siempre y cuando el Licenciatario cumpla con las condiciones establecidas en: el Acuerdo de Contratación del Servicio de Certificación IRAM de Productos, Procesos y Servicios (DC-R 001) que ha sido conformado; el procedimiento de aplicación de las Marcas IRAM de Conformidad de la Certificación de Productos, Procesos y Servicios (DC-PG 129); la resolución S.C. N° 169/18 y demás requisitos legales vigentes aplicables.

*This IRAM Certification will be valid as far as the License holder keeps complying with the requirements established by: the Contract Agreement (DC-R 001), which has been signed by the License Holder; the procedure for applying the IRAM Marks of Conformity for Certification of Products, Processes and Services (DC-PG 129); the resolution S.C. N° 169/18 and all other current applicable legal dispositions.*

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base al Informe N° / This IRAM License has been granted on the basis of the - Report No. CYJ-08-18-0820, emitido por / issued by LENOR S.R.L..

Fecha de aprobación original:  
Original approval date:

2018-11-15

Fecha de aprobación:  
Approval date:

2018-11-15

Ing. Christian Grigauskas  
Gerencia Eléctrica-Electrónica  
Dirección de Certificación

OAA ✓

Organismo  
Argentino de  
Acreditación  
Organismo Certificador  
de Normas  
IRAM 011

DC FL 017 Rev. B

**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK**

**DC-E-K10-015.3**

**ANEXO / APPENDIX**

Página adicional / Additional page: 1 de 1 of 1

Modelo	Color	Embalaje
KL40235	Blanco	10
KL40236	Negro	10
KL40237	Marfil	10
KS40235	Blanco	1
KS40236	Negro	1
KS40237	Marfil	1

FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / EN

2018-11-15

Ing. Christian Grilauskas  
Gerencia Eléctrica-Electrónica  
Dirección de Certificación

DG FL 017 Rev. 6



**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C. y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE S.I.C. & M. SAFETY MARK**

**DC-E-K10-015.2 (C2)**

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

*This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25<sup>th</sup> June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:*

*TITULAR DE LA LICENCIA / COMPANY NAME / LICENSE HOLDER:*

ACROPOLIS CABLES S.A.

*DIRECCIÓN LEGAL / OFFICE ADDRESS:*

Av. Calchaquí 5500 ( 1882) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

*DIRECCIÓN DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANTS UNDER INSPECTION:*

ACROPOLIS CABLES S.A. / Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

*PRODUCTO / PRODUCT:*

TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON TOMA TIERRA PARA INSTALACIONES FIJAS PARA USO DOMICILIARIO

*REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:*

Ver Anexo

*CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:*

10A - 250 Vca. Tomacorriente doble de embutir, con y sin obturador de seguridad. Ver detalles en Anexo

*TIPO DE MARCA / TYPE OF MARK:*

"KALOP"

*TIPO DE CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):*

IRAM 2071: 2009

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Reglamento de contratación y uso de las Marcas de Conformidad otorgadas por IRAM según RESOLUCION de la ex S.I.C.y M N° 92/98 y sus Resoluciones y Disposiciones Complementarias (DC-R 008), que ha sido conformado, así como con las resoluciones mencionadas de la S.I.C.y M.

*The License Holder shall meet the conditions established by the Regulation for the contracting and use of the Marks of Conformity granted by IRAM under RESOLUTION 92/98 and its Complementary Resolutions and Dispositions, issued by the former Secretariat of Industry, Trade and Mining (DC-R 008), which have been signed, together with the above mentioned Resolutions of the S.I.C. & M.*

*OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:*

Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N°: / *This Licence cancels and replaces to Licence N°: DC-E-K10-015.2 (C1) por actualización de norma y aclaración en las denominaciones de modelos*

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base al Informe N° / *This IRAM License has been granted on the basis of the Report No. CYJ-01-08-9192 & CYJ-09-14-3178, emitido por / issued by LENOR S.R.L.*

El plazo de validez de esta Licencia se establece en la Resolución ex S.C.T. N°96/03 / *Validity term of this License is established by Resolution ex S.C.T. N°96/03.*

Fecha de aprobación original:

*Original approval date:*

2010-03-16

Fecha de aprobación:

*Approval date:*

2015-01-05

Ing. Gustavo Fernandez Miscovich  
**Dirección de Certificación**  
**Certification Management**

OAA

**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DEL SELLO IRAM DE CONFORMIDAD CON NORMA IRAM Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C. y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM MARK OF CONFORMITY WITH IRAM STANDARD AND THE S.I.C. & M. SAFETY MARK**

**DC-E-K10-015.2 (C2)**

**ANEXO / APPENDIX**

*Página adicional / Additional page: 1 de 1 of 1*

MODELO	DESCRIPCION	COLOR	UNIDADES (*)
KS40252	TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE SIN OBTURADOR DE SEGURIDAD	BLANCO	1
KS40253		GRAFITO	1
KS40254		MARFIL	1
KL40252		BLANCO	20
KL40253		GRAFITO	20
KL40254		MARFIL	20
KM40252		BLANCO	10
KM40253		GRAFITO	10
KM40254		MARFIL	10
KD40252		BLANCO	300
KD40253		GRAFITO	300
KD40254		MARFIL	300
KS40255	TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON OBTURADOR DE SEGURIDAD	BLANCO	1
KS40256		GRAFITO	1
KS40257		MARFIL	1
KL40255		BLANCO	20
KL40256		GRAFITO	20
KL40257		MARFIL	20
KM40255		BLANCO	10
KM40256		GRAFITO	10
KM40257		MARFIL	10
KD40255		BLANCO	300
KD40256		GRAFITO	300
KD40257		MARFIL	300

(\*) Opciones de expedición

FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / FIN DE THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX

2015-01-05

Ing. Gustavo Fernandez Miscovich  
**Dirección de Certificación**  
**Certification Management**

**OAA**  
 Organismo  
 Argentino de  
 Acreditación  
 Organismo  
 Argentino de  
 Acreditación





Organismo de Certificación  
de Seguridad Eléctrica y  
Homoíogaciones de CNC

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE MARCA

### CERTIFICATE OF MARK CONFORMITY

Válido para la Resolución SC N° 508/2015 – Sistema N° 5



Número de Certificado <i>Certificate Number</i>	<b>NCC M02835</b>
Nombre y dirección del solicitante <i>Name and address of the applicant</i>	<b>ACRÓPOLIS CABLES S.A.</b> Av. Calchaquí N°5500 Ezpeleta - Quilmes (B1840BWN) - Provincia de Buenos Aires - Argentina (CUIT 30-65233757-7)
Nombre y dirección del fabricante <i>Name and address of the manufacturer</i>	<b>ACRÓPOLIS CABLES S.A.</b> Av. Calchaquí N°5500, Ezpeleta, Quilmes - Argentina
Nombre y dirección de la fábrica <i>Name and address of the factory</i>	<b>ACRÓPOLIS CABLES S.A.</b> Av. Calchaquí N°5500, Ezpeleta, Quilmes - Argentina
Producto <i>Product</i>	<b>MÓDULO USB</b>
Marca <i>Trade Mark</i>	<b>KALOP</b>
Modelo/Referencia de tipo <i>Model/Type reference</i>	<b>KL40490; KL40491; KL40492; KS40490; KS40491; KS40492</b>
Información adicional <i>Additional information</i>	<b>Entrada: 100-240 V~; 10 W Salida: 5 Vcc; 2 A Máx.</b>
En conformidad con norma(s) <i>In conformity with the standard(s)</i>	<b>IRAM 63074 Ed. 2.0</b>
Según Informe de Ensayos N° <i>According to Test Report N°</i>	<b>CYJ-10-15-6713</b>
Ensayo Emitido por <i>Test Report Issued by</i>	<b>LENOR S.R.L.</b>

El símbolo de seguridad (S+NCC) deberá ser exhibido en cada una de las unidades de los productos alcanzados. Deberá colocarse sobre el producto, siendo claramente visible e indeleble, al momento de su comercialización. Cuando las dimensiones del producto no lo permitan o en virtud de su reducido tamaño resultara ilegible, deberá colocarse en sus envases, etiquetas o envoltorios. (Resolución SCT N° 109/2005).

*The safety symbol (S+NCC) must be displayed on each product unit. It must be placed on the product, being clearly visible and indelible at the moment of the commercialization. When the dimensions of the product do not allow it or because of its small size it results illegible, it should be placed in their packaging, labels or packages. (Resolution SCT No. 109/2005).*

El presente certificado tiene una vigencia de 1 años desde su "Fecha de Emisión Inicial" y luego mantiene su validez únicamente si está acompañado por la Constancia de Seguimiento de Producto, conforme al Artículo 29 de la Resolución SC N° 508/2015, por el tiempo que indica esta Constancia.

*This certificate has a validity of one year from the "Initial Certificate Issuance Date", and then this certificate remains valid only if it has attached the Product Surveillance Letter (Constancia de Seguimiento de Producto), showing compliance with Article 29 of Resolution SC No. 508/2015, for the period of time informed in such Letter.*

Si el Número de Certificado termina en "-Rn", siendo "n" un número, corresponde a una Revisión de Certificado, la cual anula y reemplaza al Certificado previo "-R(n-1)". Nota: "R0" corresponde a la emisión inicial y se omite en el número de certificado.

*If Certificate Number ends in "-Rn", being "n" a number, it refers to a Certificate Revision, which nullifies and replaces to previous Certificate "-R(n-1)". Note: "R0" refers to initial issuance and it is omitted in Certificate Number.*

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Contrato Marco de Servicios de Certificación (C06-CMSC), de conformidad con las Resoluciones mencionadas.

*The Certificate Holder shall meet the conditions established by Agreement of Certification Service (C06-CMSC), in conformity with the above mentioned Resolutions.*



Fecha de emisión: 29-Dic-2015  
*Issuing Date:*

Fecha de Emisión Inicial: 29-Dic-2015  
*Initial Certificate Issuance Date:*

Firma:  
*Signature:*

Nombre y Apellido: Ing. Hernán Ruiz  
*Name and Surname:*

Cargo: Director General  
*Position:*

Proceso: P10444.01 *Process: P10444.01*

Net Connection International S.R.L.  
Tucumán 540 Piso 15 Of "E"  
(C1049AAJ), CABA, Argentina

Página 1 de 1 / *Page 1 of 1*  
C47-CC/MvC Rv151201  
Tel. (+54 11) 4325 1774  
info@nccre.com.ar

IF-2017-08511697-APN-DICT/MP



# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE MARCA

## CERTIFICATE OF MARK CONFORMITY

Válido para la Resolución SC N° 169/2018 – Sistema N° 5



Número de Certificado <i>Certificate Number</i>	<b>NCC M10008</b>
Nombre y dirección del solicitante <i>Name and address of the applicant</i>	<b>ACRÓPOLIS CABLES S.A.</b> Av. Calchaquí N°5500 Ezpeleta - Quilmes (B1840BWN) - Provincia de Buenos Aires - Argentina (CUIT 30-65233757-7)
Nombre y dirección del fabricante <i>Name and address of the manufacturer</i>	<b>ACRÓPOLIS CABLES S.A.</b> Av. Calchaquí N°5500 Ezpeleta - Argentina
Nombre y dirección de la fábrica <i>Name and address of the factory</i>	<b>ACRÓPOLIS CABLES S.A.</b> Av. Calchaquí N° 5500 - Argentina
Producto <i>Product</i>	<b>MÓDULO SENSOR DE MOVIMIENTO</b>
Marca <i>Trade Mark</i>	<b>KALOP</b>
Modelo/Referencia de tipo <i>Model/Type reference</i>	<b>KS40552; KS40553; KS40554</b>
Información adicional <i>Additional information</i>	<b>220 V~; 50 Hz; 1100 W máx.; 5 A</b>
En conformidad con norma(s) <i>In conformity with the standard(s)</i>	<b>IRAM 63074 Ed. 2.0</b>
Según Informe de Ensayos N° <i>According to Test Report N°</i>	<b>CYJ-08-18-0821</b>
Ensayo Emitido por <i>Test Report Issued by</i>	<b>LENOR S.R.L.</b>

El símbolo de seguridad (S+NCC) deberá ser exhibido en cada una de las unidades de los productos alcanzados. Deberá colocarse sobre el producto, siendo claramente visible e indeleble, al momento de su comercialización. Cuando las dimensiones del producto no lo permitan o en virtud de su reducido tamaño resultara ilegible, deberá colocarse en sus envases, etiquetas o envoltorios. (Resolución SCT N° 109/2005).

The safety symbol (S+NCC) must be displayed on each product unit. It must be placed on the product, being clearly visible and indelible at the moment of the commercialization. When the dimensions of the product do not allow it or because of its small size it results illegible, it should be placed in their packaging, labels or packages. (Resolution SCT No. 109/2005).

El presente certificado tiene una vigencia de 18 meses desde su "Fecha de Emisión Inicial" y luego mantiene su validez únicamente si está acompañado por la Constancia de Seguimiento de Producto, conforme al Artículo 10 de la Resolución SC N° 169/2018, por el tiempo que indica esta Constancia.

This certificate has a validity of 18 months from the "Initial Certificate Issuance Date", and then this certificate remains valid only if it has attached the Product Surveillance Letter (Constancia de Seguimiento de Producto), showing compliance with Article 10 of Resolution SC No. 169/2018, for the period of time informed in such Letter.

Si el Número de Certificado termina en "-Rn", siendo "n" un número, corresponde a una Revisión de Certificado, la cual anula y reemplaza al Certificado previo "-R(n-1)". Nota: "R0" corresponde a la emisión inicial y se omite en el número de certificado.

If Certificate Number ends in "-Rn", being "n" a number, it refers to a Certificate Revision, which nullifies and replaces to previous Certificate "-R(n-1)". Note: "R0" refers to initial issuance and it is omitted in Certificate Number.

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Contrato Marco de Servicios de Certificación (C06-CMSC), de conformidad con las Resoluciones mencionadas.

The Certificate Holder shall meet the conditions established by Agreement of Certification Service (C06-CMSC), in conformity with the above mentioned Resolutions.



Fecha de emisión: 18-Oct-2018  
*Issuing Date:*

Fecha de Emisión Inicial: 18-Oct-2018  
*Initial Certificate Issuance Date:*

Firma:  
*Signature:*

Nombre y Apellido: Ing. Carlos Alborc  
*Name and Surname:*

Cargo: Gerente Técnico  
*Position:*



ON DE



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C. Y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK

DC-E-K10-040.3

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25th June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

ACROPOLIS CABLES S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

ACROPOLIS CABLES S.A. / Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

KS40417; KL40417; KM40417; KD40417; KS40418; KL40418; KM40418; KD40418; KS40419; KL40419; KM40419; KD40419;

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

220 Vca; 50 Hz; Potencia de carga: 300W para dicróicas / 400W para incandescentes; Tiempo: 30-480 seg. Color y embalajes ver Anexo I.

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"KALOP"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM 63074:2008

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Reglamento de contratación y uso de las Marcas de Conformidad otorgadas por IRAM según RESOLUCION de la ex S.I.C.y M N° 92/98 y sus Resoluciones y Disposiciones Complementarias (DC-R 008), que ha sido conformado, así como con las resoluciones mencionadas de la S.I.C.y M.

The License Holder shall meet the conditions established by the Regulation for the contracting and use of the Marks of Conformity granted by IRAM under RESOLUTION 92/98 and its Complementary Resolutions and Dispositions, issued by the former Secretariat of Industry, Trade and Mining (DC-R 008), which have been signed, together with the above mentioned Resolutions of the S.I.C. & M.

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base al Informe N° / This IRAM License has been granted on the basis of the Report No. CYJ-11-11-3575, emitido por / issued by LENOR S.R.L.

El plazo de validez de esta Licencia se establece en la Resolución ex S.C.T. N°96/03 / Validity term of this License is established by Resolution ex S.C.T. N°96/03.

Fecha de aprobación original:

2013-01-15

Original approval date:

DIRECCIÓN

Fecha de aprobación:

Approval date:

2013-01-15

12 JUL 2013

CUDAP ACTU-S01

0041278

OAA

Organismo Argentino de Acreditación

Organismo de Certificación de Personas OCP 699

Ing. Guillermo Curi

Dirección de Certificación Certification Management





LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C.y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C.& M. SAFETY MARK

DC-E-K10-040.3

ANEXO / APPENDIX

Página adicional / Additional page: 1 de / of 1

Código	Descripción	Color	Embalaje (Unidades)
KS40417	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	BLANCO	1
KS40418	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	NEGRO	1
KS40419	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	MARFIL	1
KL40417	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	BLANCO	5
KL40418	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	NEGRO	5
KL40419	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	MARFIL	5
KM40417	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	BLANCO	10
KM40418	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	NEGRO	10
KM40419	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	MARFIL	10
KD40417	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	BLANCO	300
KD40418	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	NEGRO	300
KD40419	Módulo electrónico temporizador de palier / Electronic timer for corridors lighting.	MARFIL	300

FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX

2013-01-15



Ing. Guillermo Curi

Dirección de Certificación  
Certification Management

OAA

Organismo  
Argentino de  
Acreditación

Organismo de Certificación  
de Productos  
OCP 001

DC FL 019 Rev 2





LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C. y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK

DC-E-K10-040.2

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25th June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

ACROPOLIS CABLES S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

ACROPOLIS CABLES S.A. / Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

KS40474; KL40474; KM40474; KD40474; KS40475; KL40475; KM40475; KD40475; KS40476; KL40476; KM40476; KD40476;

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

20 Vca; 50 Hz; Potencia de carga: 150W. Color y embalajes ver Anexo I.

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"KALOP"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM 63074:2008

El Titular deberá cumplir con las condiciones establecidas en el Reglamento de contratación y uso de las Marcas de Conformidad otorgadas por IRAM según RESOLUCION de la ex S.I.C.y M N° 92/98 y sus Resoluciones y Disposiciones Complementarias (DC-R 008), que ha sido conformado, así como con las resoluciones mencionadas de la S.I.C.y M.

The License Holder shall meet the conditions established by the Regulation for the contracting and use of the Marks of Conformity granted by IRAM under RESOLUTION 92/98 and its Complementary Resolutions and Dispositions, issued by the former Secretariat of Industry, Trade and Mining (DC-R 008), which have been signed, together with the above mentioned Resolutions of the S.I.C. & M.

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base al Informe N° / This IRAM License has been granted on the basis of the Report No. CYJ-08-11-9787, emitido por / issued by LENOR S.R.L..

El plazo de validez de esta Licencia se establece en la Resolución ex S.C.T. N°96/03 / Validity term of this License is established by Resolution ex S.C.T. N°96/03.

Fecha de aprobación original: Original approval date:

2013-01-15

Fecha de aprobación: Approval date:

2013-01-15

Ing. Guillermo Curi
Dirección de Certificación
Certification Management





ON DE

AL



LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA S.I.C. y M.

LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE S.I.C. & M. SAFETY MARK

**DC-E-K10-040.2**

**ANEXO / APPENDIX**

Página adicional / Additional page: 1 de / of 1

Código	Descripción	Color	Embalaje (Unidades)
KS40474	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	BLANCO	1
KS40475	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	NEGRO	1
KS40476	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	MARFIL	1
KL40474	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	BLANCO	5
KL40475	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	NEGRO	5
KL40476	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	MARFIL	5
KM40474	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	BLANCO	10
KM40475	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	NEGRO	10
KM40476	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	MARFIL	10
KD40474	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	BLANCO	300
KD40475	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	NEGRO	300
KD40476	Módulo electrónico variador de velocidad para ventilador de techo / Electronic speed variator for ceiling fans.	MARFIL	300

FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX

2013-01-15



Ing. Guillermo Curi

**Dirección de Certificación  
Certification Management**

**OAA**

Organismo  
Argentino de  
Acreditación

Registro de Gestión de  
Productos  
OCP/001

DC FL 019 Rev 2



## LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA IRAM DE SEGURIDAD Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.

### LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM SAFETY MARK AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK

#### DC-E-K10-040.1 (C1)

Se deja constancia, por medio de la presente, que IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Certificación según el Sistema N°5 recomendado en la Resolución N° 19 de fecha 25 de junio de 1992 del GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR) al producto cuyas características se detallan a continuación.

*This document is a written evidence that IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, has granted the Certification according to System N°5 recommended by Resolution N°19 dated on 25<sup>th</sup> June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:*

EMPRESA BENEFICIARIA (TITULAR) / COMPANY NAME (LICENSE HOLDER):

ACROPOLIS CABLES S.A.

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

DOMICILIO DE LA(S) PLANTA(S) DE PRODUCCIÓN SUJETA(S) A INSPECCIÓN / ADDRESS(ES) OF THE PRODUCTION PLANT(S) UNDER INSPECTION:

ACROPOLIS CABLES S.A. / Av. Calchaquí 5500 (B1840BWN) Ezpeleta, Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

Módulo electrónico variador de intensidad luminosa / *Electronic luminosity dimmer*

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

Ver Anexo \ *See Annex*

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

220 Vca; 50 Hz; Color y embalajes: Ver Anexo.

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"KALOP"

EN CONFORMIDAD CON LA(S) NORMA(S) / IN CONFORMITY WITH THE STANDARD(S):

IRAM 63074:2008

Esta Certificación IRAM estará vigente siempre y cuando el Licenciario cumpla con las condiciones establecidas en: el Acuerdo de Contratación del Servicio de Certificación IRAM de Productos, Procesos y Servicios (DC-R 001) que ha sido conformado; el procedimiento de aplicación de las Marcas IRAM de Conformidad de la Certificación de Productos, Procesos y Servicios (DC-PG 129); la resolución S.C. N° 169/18 y demás requisitos legales vigentes aplicables.

*This IRAM Certification will be valid as far as the License holder keeps complying with the requirements established by: the Contract Agreement (DC-R 001), which has been signed by the License Holder; the procedure for applying the IRAM Marks of Conformity for Certification of Products, Processes and Services (DC-PG 129); the resolution S.C. N° 169/18 and all other current applicable legal dispositions.*

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

**Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N° / This License cancels and replaces to License N°: DC-E-K10-040.1 \ Debido a agregado de modelos.**

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a los Informes N° / This IRAM License has been granted on the basis of the Reports No. CYJ-08-11-9788 & CYJ-05-21-6607, emitido por / issued by LENOR S.R.L..

Fecha de aprobación original:  
*Original approval date:*

2013-01-15

Fecha de aprobación:  
*Approval date:*

2021-06-15

Ing. Christian Grilaukas  
Gerencia Eléctrica-Electrónica  
Dirección de Certificación

**LICENCIA QUE OTORGA IRAM PARA EL USO DE LA MARCA IRAM DE SEGURIDAD Y LA MARCA DE SEGURIDAD DE LA ex S.I.C. y M.**

**LICENSE GRANTED BY IRAM FOR THE USE OF THE IRAM SAFETY MARK AND THE ex S.I.C. y M. SAFETY MARK**

**DC-E-K10-040.1 (C1)**

**ANEXO / APPENDIX**

Página adicional / Additional page: 1 de / of 1

Modelo	Descripción	Color	Unidades
KS40462	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	BLANCO	5
KL40462	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	BLANCO	20
KM40462	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	BLANCO	10
KD40462	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	BLANCO	300
KS40463	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	NEGRO	5
KL40463	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	NEGRO	20
KM40463	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	NEGRO	10
KD40463	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	NEGRO	300
KS40464	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	MARFIL	5
KL40464	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	MARFIL	20
KM40464	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	MARFIL	10
KD40464	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas dicroicas (Carga Máxima: 300W) e incandescentes (Carga Máxima: 400W).	MARFIL	300
KS40465	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	BLANCO	5
KL40465	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	BLANCO	20
KM40465	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	BLANCO	10
KD40465	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	BLANCO	300
KS40466	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	NEGRO	5
KL40466	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	NEGRO	20
KM40466	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	NEGRO	10
KD40466	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	NEGRO	300
KS40467	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	MARFIL	5
KL40467	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	MARFIL	20
KM40467	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	MARFIL	10
KD40467	Variador electrónico de intensidad luminosa para lámparas LED. Carga Máxima: 100W.	MARFIL	300

FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX - FIN DEL ANEXO / END OF THE APPENDIX

2021-06-15

Ing. Christian Grilaukas  
Gerencia Eléctrica-Electrónica  
Dirección de Certificación

DC FL 019 Rev. 8