



LÍNEA **CONJUNTOS SEMIARMADOS**

CERTIFICADO

ARGENTINA



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-K10-008.2 (C3)

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):

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:

ACCESORIOS ELECTRICOS PARA INSTALACIONES FIJAS DOMICILIARIAS O SIMILARES

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

TAPAS LINEAS JONICA Y CIVIL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

Sin pintar, pintadas ó tampografiadas Mignon, 1, 3, 6 Módulos

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/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 anula y reemplaza a la Licencia N°: / This License cancels and replaces to License N°: DC-E-K10-008.2(C2)

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. 121206, emitido por / issued by IRAM.

Aprobado por el Comité General de Certificación en su sesión del
Approved by the General Committee for Certification during its meeting held on

2006-12-19 (Acta N° 12-2006)


Ing. Alberto Schiuma

Dirección de Certificación
Certification Direction



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 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:

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 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:

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. 8

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 25th June 1992 of GRUPO MERCADO COMUN (MERCOSUR), to the product with the following characteristics:

EMPRESA PRODUCTORA / MANUFACTURER COMPANY NAME / LICENSE HOLDER:

ACROPOLIS CABLES S.A.

DIRECCIÓN / OFICINA / OFFICE ADDRESS:

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

UBICACIÓN 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 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)

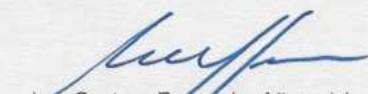
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS

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 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. 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. Calchaqui 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. 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-K10-015.3

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 25th 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 LAS PLANTAS / DE PRODUCCIÓN SUJETAS 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

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>	NCC M02835-R1
Nombre y dirección del solicitante <i>Name and address of the applicant</i>	ACRÓPOLIS CABLES S.A. Av. Calchaqui 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>	ACRÓPOLIS CABLES S.A. Av. Calchaqui N° 5500, Ezpeleta - Quilmes (B1840BWN)- Provincia de Buenos Aires - Argentina
Nombre y dirección de la fábrica <i>Name and address of the factory</i>	ACRÓPOLIS CABLES S.A. Av. Calchaqui N° 5500, Ezpeleta - Quilmes (B1840BWN)- Provincia de Buenos Aires - Argentina
Producto <i>Product</i>	MÓDULO USB
Marca <i>Trade Mark</i>	KALOP
Modelo/Referencia de tipo <i>Model/Type reference</i>	Ver Anexo
Información adicional <i>Additional information</i>	Entrada: 100-240 V~; Ver Anexo
En conformidad con norma(s) <i>In conformity with the standard(s)</i>	IRAM 63074 Ed. 2.0
Según Informe de Ensayos N° <i>According to Test Report N°</i>	CYJ-10-15-6713
Ensayo Emitido por <i>Test Report Issued by</i>	LENOR S.R.L.

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 12 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 12 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: 10-nov-2022
Issuing Date:

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

Firma:
Signature:

Nombre y Apellido: Leandro Ruhl
Name and Surname:

Cargo: Sub Gerente Técnico
Position:

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE MARCA**CERTIFICATE OF MARK CONFORMITY**

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

Número de Certificado
*Certificate Number***NCC M02835-R1**

ANEXO

Modelo	Potencia
KL40490	10 W
KL40491	10 W
KL40492	10 W
KL40493	USB A 18 W Máx., USB C 30 W Máx.
KL40494	USB A 18 W Máx., USB C 30 W Máx.
KL40495	USB A 18 W Máx., USB C 30 W Máx.
KS40490	10 W
KS40491	10 W
KS40492	10 W
KS40493	USB A 18 W Máx., USB C 30 W Máx.
KS40494	USB A 18 W Máx., USB C 30 W Máx.
KS40495	USB A 18 W Máx., USB C 30 W Máx.

Fecha de emisión: 10-nov-2022
*Issuing Date:*Fecha de Emisión Inicial: 29-dic-2015
*Initial Certificate Issuance Date:*Firma:
*Signature:*Nombre y Apellido: Leandro Ruhl
*Name and Surname:*Cargo: Sub Gerente Técnico
Position:



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

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

CUDAF 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

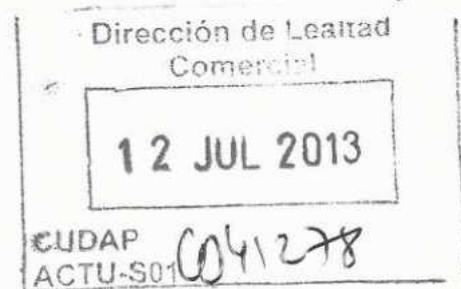
ANEXO / APPENDIX

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

Dirección de Gestión de
Medidas
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 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 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 Grilauskas
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