

LICENCIA DE MARCA 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-C29-006.1 (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):

CEDAM S.A

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Ruta 2 Km 55 y Av. 520 (1903) - Abasto - Parque Industrial - La Plata - Pcia. de Buenos Aires - ARGE

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

CEDAM S.A / Ruta 2, Km 55 y Av. 520 (1903) - Abasto - Parque Industrial - La Plata - Pcia. de Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

Cables de energía aislados con dielectricos sólidos extruidos para tensión nominal 1 kV ($U_m = 1,2$ kV) / *isolated cables with extruded solid dielectrics for rated voltages from 1 kV ($U_m = 1,2$ kV)*

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

XLPE/ XLPE; XLPE/PVC & PVC/PVC, con y sin armaduras metálicas, con y sin blindajes metálicos; (F)Unipolar - (T)Unipolar - (F+N)Bipolar - (3F)Tripolar - (F+N+PE)Tripolar (3F+N)Tetrapolar - (3F+PE)Tetrapolar (3F+N+PE)Pentapolar; Formaciones normalizadas hasta 630 mm². Detalles en anexo.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

1 kV ($U_m = 1,2$ kV); CAT II

MARCA / TRADE MARK OR NAME

"CEDAM CEDASEG+FLEX"

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

IRAM 2178-1: 2015

El Titular deberá cumplir 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 y el procedimiento de aplicación de las Marcas IRAM de Conformidad de la Certificación de Productos, Procesos y servicios (DC-PG 129), así como con la Resolución S.C. N° 171/2016 y sus modificatorias.

The License Holder shall meet the conditions established by the Contract Agreement (DC-R 001), which has been signed by the license holder and procedure for applying the IRAM Marks of Conformity Certification of Products, Processes and Services (DC-PG 129), together with the Resolution S.C. N° 171/2016 and amendments.

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

Esta Licencia anula y reemplaza a la Licencia N° / *This Licence cancels and replaces to Licence N°: DC-E-C29-006.1 & DC-E-C29-006.2 / por actualización de norma con ensayo completo.*

Esta Licencia de IRAM ha sido otorgada en base a la Informe N° / *This IRAM License has been granted on the basis of the Report No. CNZ-03-17-5842, emitido por / issued by LENOR S.R.L..*

El plazo de validez de esta Licencia se establece en la Resolución S.C. N° 171/2016 / *Validity term of this License is established by Resolution S.C. N° 171/2016.*

Fecha de aprobación original:
Original approval date:

2017-11-27

Fecha de aprobación:
Approval date:

2017-11-27

Ing. Christian Grijalkas
Gerencia Eléctrica-Electrónica
Dirección de Certificación

OAA

Organismo
Argentino de
Acreditación

Organismo Argentino de
Acreditación
S. 1994
OAI-991

DC FL 017 Rev 1

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-C29-006.1 (C1)

ANEXO / APPENDIX

Página adicional / Additional page: 1 de / of 1

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

XLPE/ XLPE; XLPE/PVC & PVC/PVC, con y sin armaduras metálicas, con y sin blindajes metálicos; (F)Unipolar - (T)Unipolar - (F+N)Bipolar - (3F)Tripolar - (F+N+PE)Tripolar (3F+N)Tetrapolar - (3F+PE)Tetrapolar (3F+N+PE)Pentapolar; Formaciones normalizadas hasta 630 mm².

1x1,5 mm²; 1x2,5 mm²; 1x4 mm²; 1x6 mm²; 1x10 mm²; 1x16 mm²; 1x25 mm²; 1x35 mm²; 1x50 mm²; 1x70 mm²; 1x95 mm²; 1x120 mm²; 1x150 mm²; 1x185 mm²; 1x240 mm²; 1x300 mm²; 1x400 mm²; 1x500 mm²; 1x630 mm²

2x1,5 mm²; 2x2,5 mm²; 2x4 mm²; 2x6 mm²; 2x10 mm²; 2x16 mm²; 2x25 mm²; 2x35 mm²; 2x50 mm²; 2x70 mm²; 2x95 mm²; 2x120 mm²; 2x150 mm²; 2x185 mm²; 2x240 mm²; 2x300 mm²

3x1,5 mm²; 3x2,5 mm²; 3x4 mm²; 3x6 mm²; 3x10 mm²; 3x16 mm²; 3x25 mm²; 3x35 mm²; 3x50 mm²; 3x70 mm²; 3x95 mm²; 3x120 mm²; 3x150 mm²; 3x185 mm²; 3x240 mm²; 3x300 mm²

4x1,5 mm²; 4x2,5 mm²; 4x4 mm²; 4x6 mm²; 4x10 mm²; 4x16 mm²; 4x25 mm²; 4x35 mm²; 4x50 mm²; 4x70 mm²; 4x95 mm²; 4x120 mm²; 4x150 mm²; 4x185 mm²; 4x240 mm²; 4x300 mm²

3x25+16 mm²; 3x35+16 mm²; 3x50+25 mm²; 3x70+35 mm²; 3x95+50 mm²; 3x120+70 mm²; 3x150+70 mm²; 3x185+95 mm²; 3x240+120 mm²; 3x300+150 mm²;

4x1,5+PE mm²; 4x2,5+PE mm²; 4x4+PE mm²; 4x6+PE mm²; 4x10+PE mm²; 4x16+PE mm²; 3x25+16+PE mm²; 3x35+16+PE mm²; 3x50+25+PE mm²; 3x70+35+PE mm²; 3x95+50+PE mm²; 3x120+70+PE mm²; 3x150+70+PE mm²; 3x185+95+PE mm²;

3x240+120+PE mm²; 3x300+150+PE mm²; 4x25+PE mm²; 4x35+PE mm²; 4x50+PE mm²; 4x70+PE mm²; 4x95+PE mm²; 4x120+PE mm²; 4x150+PE mm²; 4x185+PE mm²; 4x240+PE mm²; 4x300+PE mm².

Multipolares de comando: formaciones hasta 61 conductores con secciones de 1,5 mm²; 2,5 mm² ó 4 mm².

2017-11-27

Ing. Christian Grilaukas
Gerencia Eléctrica-Electrónica
Dirección de Certificación

OAA
Organismo
Argentino de
Acreditación

Dirección de Certificación
Buenos Aires
C.P. 1611

DC FL 017 Rev 7

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-C29-010.1

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):

CEDAM S.A

DOMICILIO LEGAL / OFFICE ADDRESS:

Ruta 2 Km 55 y Av. 520 (1903) - Abasto - Parque Industrial - La Plata - Pcia. de Buenos Aires - ARGENTINA

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

CEDAM S.A / Ruta 2, Km 55 y Av. 520 (1903) - Abasto - Parque Industrial - La Plata - Pcia. de Buenos Aires - ARGENTINA

PRODUCTO / PRODUCT:

Cables de potencia y de control y comando con aislación extruída, de baja emisión de humos y libre de halógenos (LS0H), para una tensión nominal 1 kV / LS0H wire

REFERENCIA DE TIPO O MODELO / TYPE REFERENCE OR MODEL:

CEDASEG NOTOX 1000

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

0,6/1 (1,2) kV - XLPE Polietileno reticulado, con y sin armaduras metálicas, con y sin blindajes metálicos; (F) Unipolar - (T) Unipolar - (F+N) Bipolar - (3F) Tripolar - (F+N+PE) Tripolar - (3F+N)Tetrapolar - (3F+PE) Tetrapolar (3F+N+PE) Pentapolar; Formaciones normalizadas hasta 630 mm². Ver anexo con detalles.

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"CEDASEG NOTOX 1000"

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

IRAM 62266:2000 + M1: 2001 + M2: 2006 + M3: 2010

El Titular deberá cumplir 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 y el procedimiento de aplicación de las Marcas IRAM de Conformidad de la Certificación de Productos, Procesos y servicios (DC-PG 129), así como con la Resolución S.C. N° 171/2016 y sus modificatorias.

The License Holder shall meet the conditions established by the Contract Agreement (DC-R 001), which has been signed by the license holder and procedure for applying the IRAM Marks of Conformity Certification of Products, Processes and Services (DC-PG 129), together with the Resolution S.C. N° 171/2016 and amendments.

OBSERVACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL REMARKS:

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. 41900-010-77014 (Shitsuke) & R55-S-9493, emitido por / issued by IRAM.

El plazo de validez de esta Licencia se establece en la Resolución S.C. N° 171/2016 / Validity term of this License is established by Resolution S.C. N° 171/2016.

Fecha de aprobación original:
Original approval date:

2017-09-11

Fecha de aprobación:
Approval date:

2017-09-11

Ing. Gustavo Fernández Miscovich
Gerencia Eléctrica-Electrónica
Dirección de Certificación

OAA
Organismo
Argentino de
Acreditación

Sistema de Certificación
de Producción
CSP 001

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-C29-010.1

ANEXO / APPENDIX

Página adicional / Additional page: 1 de / of 1

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

1x1,5 mm²; 1x2,5 mm²; 1x4 mm²; 1x6 mm²; 1x10 mm²; 1x16 mm²; 1x25 mm²; 1x35 mm²; 1x50 mm²; 1x70 mm²; 1x95 mm²; 1x120 mm²; 1x150 mm²; 1x185 mm²; 1x240 mm²; 1x300 mm²; 1x400 mm²; 1x500 mm²; 1x630 mm²
2x1,5 mm²; 2x2,5 mm²; 2x4 mm²; 2x6 mm²; 2x10 mm²; 2x16 mm²; 2x25 mm²; 2x35 mm²; 2x50 mm²; 2x70 mm²; 2x95 mm²; 2x120 mm²; 2x150 mm²; 2x185 mm²; 2x240 mm²; 2x300 mm²
3x1,5 mm²; 3x2,5 mm²; 3x4 mm²; 3x6 mm²; 3x10 mm²; 3x16 mm²; 3x25 mm²; 3x35 mm²; 3x50 mm²; 3x70 mm²; 3x95 mm²; 3x120 mm²; 3x150 mm²; 3x185 mm²; 3x240 mm²; 3x300 mm²
4x1,5 mm²; 4x2,5 mm²; 4x4 mm²; 4x6 mm²; 4x10 mm²; 4x16 mm²; 3x25+16 mm²; 3x35+16 mm²; 3x50+25 mm²; 3x70+35 mm²; 3x95+50 mm²; 3x120+70 mm²; 3x150+70 mm²; 3x185+95 mm²; 3x240+120 mm²; 3x300+150 mm²; 4x25 mm²; 4x35 mm²; 4x50 mm²; 4x70 mm²; 4x95 mm²; 4x120 mm²; 4x150 mm²; 4x185 mm²; 4x240 mm²; 4x300 mm²
4x1,5+PE mm²; 4x2,5+PE mm²; 4x4+PE mm²; 4x6+PE mm²; 4x10+PE mm²; 4x16+PE mm²; 3x25+16+PE mm²; 3x35+16+PE mm²; 3x50+25+PE mm²; 3x70+35+PE mm²; 3x95+50+PE mm²; 3x120+70+PE mm²; 3x150+70+PE mm²; 3x185+95+PE mm²; 3x240+120+PE mm²; 3x300+150+PE mm²; 4x25+PE mm²; 4x35+PE mm²; 4x50+PE mm²; 4x70+PE mm²; 4x95+PE mm²; 4x120+PE mm²; 4x150+PE mm²; 4x185+PE mm²; 4x240+PE mm²; 4x300+PE mm²
Cables de comando de 1,5 mm²; 2,5 mm² y 4,0 mm². 5+T; 6+T; 11+T; 18+T; 26+T; 36+T; 47+T; 60+T

MARCA / TRADE MARK OR NAME:

"CEDASEG NOTOX 1000"

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

2017-09-11

Ing. Gustavo Fernandez Miscovich
Gerencia Eléctrica-Electrónica
Dirección de Certificación

DC.FL.017 Rev. 7

OAA

Organismo
Argentino de
Acreditación

Organismo de Certificación
de Productos
ODP 001

AB.0