

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.

CARACTERÍSTICAS 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 Grilauskas
Gerencia Eléctrica-Electrónica
Dirección de Certificación

OAA
Organismo
Argentino de
Acreditación
Buenos Aires, Argentina
Calle 1000
1000

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

4x120 mm²; 4x150 mm²; 4x185 mm²; 4x240 mm²; 4x300 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

EPC FL 017 Rev. 7

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-C29-010.1

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
ISO 9001

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

ANEXO / APPENDIX

Página adicional / Additional page: 1 de / of 1

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES / MAIN CHARACTERISTICS:

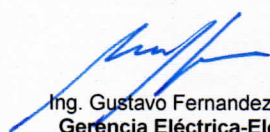
1x1,5 mm²; 1x2,5 mm²; 1x4 mm²; 1x6 mm²; 1x10 mm²; 1x16 mm²; 1x25 mm²; 1x35 mm²; 1x50 mm²; 1x70 mm²; 1x95 mm²; 1x120 mm²; 1x150 mm²; 1x185 mm²; 1x240 mm²; 1x300 mm²; 1x400 mm²; 1x500 mm²; 1x630 mm²
2x1,5 mm²; 2x2,5 mm²; 2x4 mm²; 2x6 mm²; 2x10 mm²; 2x16 mm²; 2x25 mm²; 2x35 mm²; 2x50 mm²; 2x70 mm²; 2x95 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