

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE***Certificate of Conformity***Nº: IEx 15.0063R2**

Página / Page: 1/3

Data de Emissão: 29/04/2019
*Issuing date*Data de Validade: 29/04/2021
*Validity date*Revisão / *Revision*

Nº: 05

Data: 01/07/2019
*Date***Produto***Product***CABO FLEXÍVEL PP PLANO 300/300V, Cu-PVC/D – PVC/ST5, 70°C, CLASSE 5**
*FLAT FLEXIBLE CABLE PP 300/300V, Cu-PVC/D – PVC/ST5, 70°C, CLASS 5***Solicitante / Endereço:***Applicant / Address***FIMAL FIOS MAGNETICOS EIRELI**
Rua Conselheiro Elias de Carvalho, 526
04.373-000 – São Paulo – SP – Brasil
CNPJ: 43.428.671/0001-60**Fabricante / Endereço:***Manufacturer / Address***FIMAL FIOS MAGNETICOS EIRELI**
Rua Conselheiro Elias de Carvalho, 526
04.373-000 – São Paulo – SP – Brasil
CNPJ: 43.428.671/0001-60**Unidade (s) Fabril (is) / Endereço:***Production Site / Address***FIMAL FIOS MAGNETICOS EIRELI**
Rua Conselheiro Elias de Carvalho, 526
04.373-000 – São Paulo – SP – Brasil
CNPJ: 43.428.671/0001-60**Modelo:***Model*

Vide tabela abaixo

Características Principais:*Ratings / Principal Characteristics*

Vide tabela abaixo

Marca / Código de barras:*Trademark / Bar Code*

N/A

Família de Produto:*Product's Family*Cordão com cobertura leve de policloreto de vinila (cabo flexível 300/300V de perfil plano).
Designação 247 NM 52-C5**Número de Série / Lote:***Serial number / Batch number*

N/A

Marcação:*Marking*

Cabo Flexível Plano 300/300 V – Brasil – Nº de Registro: 002881/2015

Normas Aplicáveis:*Applicable Standards*

ABNT NBR NM-247-5:2009

Modelo de Certificação:*Certification Model*

Modelo 5, segundo ABNT NBR ISO/IEC 17067:2015 / Model 5

Portaria Inmetro Nº / Escopo:*Inmetro Decree n° / Scope*

640:2012 / Fios, Cabos e Cordões Flexíveis Elétricos / Wires and Cables

Concessão para:*Concession for*

Registro do (s) produto (s) / Registration of the product (s)

A Associação IEx Certificações, que é um Organismo de Certificação de Produto acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação – Cgcre, sob o registro N° OCP-0064, confirma que o produto está em conformidade com a (s) Norma (s) e Portaria acima descritas.
Associação IEx Certificações, as a Product Certification Body accredited by Coordenação Geral de Acreditação – Cgcre, according to the register N° OCP-0064, confirms that the product (s) is (are) in compliance with the standards and Decree above mentioned.


Marco A. Bucciarelli Roque
Signatário autorizado
Authorized signatory



Este Certificado de Conformidade é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3 e somente pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

This Certificate of Conformity is valid accompanied by pages 1 to 3 only and could be reproduced completely without any change only.

Associação IEx Certificações (CNPJ: 12.845.838/0001-65)
Alameda Tocantins, 75 sala 609 Barueri SP CEP 06455-020 Brasil
Tel +55 11 4195-0705 contato@iexcert.org.br

IEx-FR-005, Rev.12, 21/11/2017



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
Certificate of Conformity

Nº: IEx 15.0063R2

Página / Page: 2/3

Data de Emissão: 29/04/2019
Issuing date

Data de Validade: 29/04/2021
Validity date

Revisão / *Revision*

Nº: 05

Data: 01/07/2019
Date

Marca <i>Trade mark</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição do produto <i>Product description</i>	Código de Barras <i>Bar Code</i>
FIMAL	Cabo Flexível PP Plano 300/300V, Cu-PVC/D – PVC/ST5, 70°C, Classe 5 Seção 2x0,50mm ² , na cor: Preto (PT)	Cordão com cobertura leve de policloreto de vinila (cabo flexível 300/300V de perfil plano). Designação 247 NM 52-C5. Seção 2x0,50mm ²	N/A
FIMAL	Cabo Flexível PP Plano 300/300V, Cu-PVC/D – PVC/ST5, 70°C, Classe 5 Seção 2x0,75mm ² , na cor: Preto (PT)	Cordão com cobertura leve de policloreto de vinila (cabo flexível 300/300V de perfil plano). Designação 247 NM 52-C5. Seção 2x0,75mm ²	N/A

Documentos / <i>Documents</i>			
Título <i>Title</i>	Número <i>Number</i>	Revisão <i>Revision</i>	Data <i>Date</i>
Relatório de auditoria	RAF 156.F1.M4	00	08/02/2019
Relatórios de Ensaio emitido por: Techmultlab Ensaio Ltda.	RAC 219/19	00	07/03/2019
Manual da Qualidade	MQ1	02	30/04/2015
Especificações de Produto (Memorial)	EP	02	30/04/2015

Observações / <i>Notes</i>	
a)	Os equipamentos fornecidos ao mercado brasileiro devem estar de acordo com a definição do produto e a documentação aprovada neste processo de certificação; <i>Equipment provided to the Brazilian Market shall be in conformity with the product definition and with the documentation approved in this certification process;</i>
b)	Somente as unidades fabricadas durante a vigência deste Certificado estarão cobertas por esta certificação; <i>Only the units manufactured during the validity of this certificate will be covered by this certification;</i>
c)	A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da Associação IEx Certificações e previstas no RAC específico da portaria: 640:2012 / Fios, Cabos e Cordões Flexíveis Elétricos . Para verificação da condição atualizada de regularidade deste certificado de conformidade deve ser consultado o banco de dados do Inmetro, referente a produtos e serviços certificados; <i>The validity of this Certificate is linked to the performance of the surveillance audits and treatment of possible nonconformities according to the guidelines of the Associação IEx Certificações and foreseen in the specific RAC of the ordinance: 640:2012 / Wires and Cables</i> <i>In order to verify the updated condition of the regularity of this certificate of conformity, the Inmetro database for certified products and services must be consulted;</i>
d)	O Selo de Identificação da Conformidade deve ser colocado na superfície externa do equipamento, em local facilmente visível; <i>The Conformity Identification Seal shall be placed on the outer surface of the equipment in an easily visible location;</i>
e)	Esta autorização está vinculada a um contrato e para o endereço acima citado; <i>This authorization is linked to an agreement and for the address mentioned above;</i>
f)	Os produtos devem ser instalados em atendimento às normas pertinentes de instalações elétricas. <i>The products must be installed in compliance with the relevant standards of electrical installations.</i>
g)	O número do certificado IEx 15.0063R2 substitui o número anterior IEx 15.0063R1. <i>The IEx certificate number 15.0063R2 replaces the previous number IEx 15.0063R1</i>

Este Certificado de Conformidade é válido somente acompanhado das páginas de **1 a 3** e somente pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

This Certificate of Conformity is valid accompanied by pages 1 to 3 only and could be reproduced completely without any change only.

Associação IEx Certificações (CNPJ: 12.845.838/0001-65)
Alameda Tocantins, 75 sala 609 Barueri SP CEP 06455-020 Brasil
Tel +55 11 4195-0705 contato@iexcert.org.br

MAB Rogue

IEx-FR-005, Rev.12, 21/11/2017



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
Certificate of Conformity

N°: IEx 15.0063R2

Página / Page: 3/3

Data de Emissão: 29/04/2019
Issuing date

Data de Validade: 29/04/2021
Validity date

Revisão / *Revision*

N°: 05

Data: 01/07/2019
Date

Histórico de revisões / *Revision History*

Revisão / <i>Revision</i>	Data / <i>Date</i>	Descrição / <i>Description</i>
00	31/03/2015	Emissão inicial
01	10/04/2017	Recertificação
02	14/09/2017	Revisão do número do certificado
03	19/12/2018	Alteração da tabela de descrição do produto
04	29/04/2019	Recertificação
05	01/07/2019	Alteração da tabela de descrição do produto

Proposta / *Proposal*: 14.1.156.086.19

* * *
* *
*

Este Certificado de Conformidade é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3 e somente pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

This Certificate of Conformity is valid accompanied by pages 1 to 3 only and could be reproduced completely without any change only.

Associação IEx Certificações (CNPJ: 12.845.838/0001-65)
Alameda Tocantins, 75 sala 609 Barueri SP CEP 06455-020 Brasil
Tel +55 11 4195-0705 contato@iexcert.org.br

MAB Roque

IEx-FR-005, Rev.12, 21/11/2017