



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR41017001

FORNECEDOR SOLICITANTE

NEXANS BRASIL S.A.

CNPJ: 31.860.364/0014-90

AV. CORONEL PHIDIAS TÁVORA, 100, PAVUNA, CEP: 021535-510 – RIO DE JANEIRO – RJ – BRASIL

FABRICANTE

NEXANS BRASIL S.A.

CNPJ: 31.860.364/0014-90

AV. CORONEL PHIDIAS TÁVORA, 100, PAVUNA, CEP: 021535-510 – RIO DE JANEIRO – RJ – BRASIL

O Bureau Veritas Certification certifica que o Produto constante no item escopo de fornecimento abaixo especificado, foi avaliado e encontrado em conformidade com os requisitos dos documentos de referência.

Documento de Referência

ABNT NBR NM 247-5:2009, Portaria nº 131 de 13/03/2022 do INMETRO.

Escopo de fornecimento

FIOS, CABOS E CORDÕES FLEXÍVEIS ELÉTRICOS.

Família: Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5, conforme item 1.f, do anexo específico H da Portaria INMETRO nº 131/2022

Seções: 2x1,0mm² à 2x10mm²; 3x1,0mm² à 3x10mm²; 4x1,0mm² à 4x10mm²
e 5x1,0mm² à 5x10mm²

Data de Início da certificação: **29 DE NOVEMBRO DE 2023.**

Data da validade da certificação: **28 DE NOVEMBRO DE 2028.**

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 4. A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do Bureau Veritas Certification e previstas no RAC específico.

Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.

Número do contrato: **6129521.**

Certificado desde: **11 DE NOVEMBRO DE 2017.**

Bruno Bomtorim Moreira

Gerente Técnico de Certificação de Produtos

Bureau Veritas Certification

Rua Piaui, 435, Santa Paula

Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil

www.bureauveritascertification.com.br



BUREAU
VERITAS
2402021424002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR41017001

Lista de Produtos

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 2x1mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 64,22 kg	7899907112816
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 2x1,5mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 84,38 kg	7899907112823
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 2x2,5mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 130,2 kg	7899907112830
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 2x4mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 176,5 kg	7899907112847
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 2x6mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 240,6 kg	7899907114018
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 2x10mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 384,9 kg	7899907114025
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 3x1mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 77,36 kg	7899907112854
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 3x1,5mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 106,4 kg	7899907112861
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 3x2,5mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 163,7 kg	7899907112878
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 3x4mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 223,4 kg	7899907112885
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 3x6mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 305,7 kg	7899907114032



**BUREAU
VERITAS**

2402021424002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritascertification.com.br





BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR41017001

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 3x10mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 477,5 kg	7899907114049
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 4x1mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 97,86 kg	7899907112892
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 4x1,5mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 132,9 kg	7899907112908
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 4x2,5mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 199,8 kg	7899907112915
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 4x4mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 281,0 kg	7899907112922
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 4x6mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 377,3 kg	7899907114056
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 4x10mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 607,3 kg	7899907114063
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 5x1mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 118,8 kg	7899907112939
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 5x1,5mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 162,4 kg	7899907112946
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 5x2,5mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 243,1 kg	7899907112953
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 5x4mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 328,4 kg	7899907112960
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 5x6mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto	7899907112977



BUREAU VERITAS

2402021424002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritascertification.com.br



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR41017001

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
		Comprimento 1000 m / massa bruta 437,2 kg	
Nexans	PVC-PVC 300/500V Seção 5x10mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 671,7 kg	7899907112984

Documentação Técnica

Auditoria no fabricante realizada em: 10/10/2023

Relatórios de Ensaio: 9441023 e 9461023 de 30/10/2023 de 30/10/2023 emitido pelo Labsystem – CRL 0157

Histórico

Data	Descrição
13/12/2023	Rev. 00 - Recertificação certificado BR37365002.
02/02/2024	Rev. 01 - Correção da Descrição (Descrição técnica do modelo).



**BUREAU
VERITAS**

2402021424002

Bureau Veritas Certification
Rua Piauí, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
www.bureauveritascertification.com.br

Certificação
de Produtos



OCP 0018