

Certificado de Conformidade

BR37365002

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 2021.**

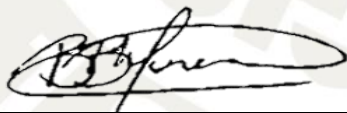
Data da validade da certificação: **28 DE NOVEMBRO DE 2023.**

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3. 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: SF.2583669 e 4699131.

Certificado desde: 11 DE NOVEMBRO DE 2017.



Bruno Bomtorim Moreira
Gerente de Certificação de Produto



**BUREAU
VERITAS**
2301311324002

Bureau Veritas Certification
Rua Piaui, 435, Santa Paula
Cep: 09541-150, São Caetano do Sul, SP, Brasil
Tel.: + 55 11 2655 9000 - www.bureauveritascertification.com.br



Certificado de Conformidade

BR37365002

Lista de Produtos

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Nexans	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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 199.8kg	7899907112915

Certificado de Conformidade

BR37365002

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Nexans	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 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	Cabo Conduflex 300/500V Seção 5x6mm ²	NBR NM 247-5 Cabo Flexível PP Circular, 300/500V, Cobre/PVC-D/PVC-ST5, Classe 5, preto Comprimento 1000 m / massa bruta 437.2 kg	7899907112977
Nexans	Cabo Conduflex 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: 04/08/2021

Relatórios de Ensaio:

Número	Data de Emissão	Laboratório
1ª Manutenção - 2002240-1/001	13/04/2020	Iten-CRL0323
2ª Manutenção - 8971120-1	02/12/2020	Labsystem - CRL0154
3ª Manutenção - 0560/21	10/08/2021	Techmultilab - CRL0632
4ª Manutenção - 1951121	07/12/2021	Labsystem - CRL0154

Histórico

Data	Descrição
20/12/2021	Recertificação certificado BR32941002
30/01/2023	Adequação à Portaria Inmetro 131 de 23/03/2022

