

# Certificado de Conformidade

Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidade

**Certificado nº: TÜV 17.1339**

*Certificate / Certificado nº*

**Revisão: 00**

*Review/Revisión*

**Válido até: 29/09/2019**

*Valid Until/ Válido Hasta*

**Emitido em: 29/09/2017**

*Assued/ Emitido*

**Produto:**

*Product/Productos:*

**Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado;  
termofixo não-halogenado -  
120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5  
Designação: H1Z2Z2-K  
Seções: 1 x 2,5mm<sup>2</sup> a 1 x 240mm<sup>2</sup>**

**Solicitante:**

*Applicant/Solicitante:*

**NEXANS BRASIL S/A.  
Avenida Coronel Phidias Távora, 100 – Pavuna  
21535-510 – Rio de Janeiro – RJ  
CNPJ: 31.860.364/0014-90**

**Fabricante:**

*Manufacturer/Fabricante:*

**NEXANS BRASIL S/A.  
Avenida Coronel Phidias Távora, 100 – Pavuna  
21535-510 – Rio de Janeiro – RJ  
CNPJ: 31.860.364/0014-90**

**Fornecedor / Representante Legal:**

*Supplier/Legal Representative/Provedor/  
Representante Legal:*

**Não Aplicavel.**

**Normas Técnicas / Regulamento:**

*Standards/Regulation/Normas/Reglamento:*

**EN 50618:2014.**

**Esquema de certificação:**

*Certification Scheme/Esquema de certificación*

**Esquema 5 de certificação de produto conforme ISO/IEC Guia 67 com  
avaliação por ensaio de tipo e auditoria de fábrica iniciais e avaliação  
de acompanhamento a cada 6 meses com auditoria de fábrica e  
ensaios parciais conforme definido no 702- CRC-010.**

**Laboratório, Nº do relatório de ensaios e  
data:**

*Laboratory and test report Nº / date /  
Laboratorio y Informe de Prueba nº / fecha:*

**TÜV Rheinland do Brasil Ltda.  
5173-01-CABL 2017 de 06/07/2017; 5537-01-CABL 2017 de  
06/07/2017; 5173-02- CABL 2017 de 06/07/2017;  
5173-03- CABL 2017 de 06/07/2017; 5173-04-CABL 2017 de  
06/07/2017;  
5173-01-CABL 2017 SUPLEMENTO 01 de 26/09/2017 e 5173-02-  
CABL 2017 SUPLEMENTO 01 de 26/09/2017.  
Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda.  
6200717 de 17/08/2017 e 6190717 de 17/08/2017.**

**Notas:**

*Notes/Notas*

**Este certificado está vinculado à proposta 27103495.**



**Robynson Molinari**  
Gerente de Área de Negócio

**"Este documento é composto de 03 páginas e é válido quando exibido com  
todas as suas páginas. Demais informações e notas estão contidas nas  
páginas subsequentes."**

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidade*

**Certificado nº: TÜV 17.1339**

*Certificate / Certificado nº*

**Revisão: 00**

*Review/Revisión*

**Válido até: 29/09/2019**

*Valid Until/ Válido Hasta*

**Emitido em: 29/09/2017**

*Assued/ Emitido*

**Lista de modelos**

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x2,5mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 2,5mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x4mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 4mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x6mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 6mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x10mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 10mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x16mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 16mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x25mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 25mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x35mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 35mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x50mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 50mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x70mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 90°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 70mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x95mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 95mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x120mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 120mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x150mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 150mm <sup>2</sup>	Não Informado
NEXANS	CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x185mm <sup>2</sup>	Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z2Z2-K, Seção: 1 x 185mm <sup>2</sup>	Não Informado

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/419021373161354575>

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela (CP-Brasil) presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

# Certificado de Conformidade

*Certificate of Compliance ♦ Certificado de Conformidade*

**Certificado nº: TÜV 17.1339**

*Certificate /Certificado nº*

**Revisão: 00**

*Review/Revisión*

**Válido até: 29/09/2019**

*Valid Until/ Válido Hasta*

**Emitido em: 29/09/2017**

*Assued/ Emitido*

Marca <i>Brand ♦ Marca</i>	Modelo <i>Model ♦ Modelo</i>	Descrição <i>Description ♦ Descripción</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode ♦ Código de Barras GTIN</i>
<b>NEXANS</b>	<b>CABO ENERGYFLEX BR AFITOX 120° - seção 1x240mm<sup>2</sup></b>	<b>Cabo flexível unipolar – cobre estanhado; termofixo não-halogenado; termofixo não-halogenado - 120°C 1,5kVdc (1,0/1,0kVac) classe 5 - Designação: H1Z222-K, Seção: 1 x 240mm<sup>2</sup></b>	<b>Não Informado</b>

**Natureza das revisões/Data:**

*Nature of Reviews/Date*

*Naturaleza de las revisiones/Fecha*

**Revisão 00:**

**05/10/2017 – Certificação Inicial.**

Para confirmar sua autenticidade acesse <https://tuv.3dds.digital/check/419021373161354575>

Conforme art. 10, § 1º da Medida Provisória nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzidas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela (CP-Brasil) presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Civil.

