

BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR40489008

FORNECEDOR SOLICITANTE

WIREFLEX COMERCIO E INDUSTRIA LTDA

CNPJ: 05.001.408/0001-00

RUA JOAÇABA, 10, CEP 12238-530, SÃO JOSÉ DOS CAMPOS, SÃO PAULO, BRASIL

FABRICANTE

WIREFLEX COMERCIO E INDUSTRIA LTDA

CNPJ: 05.001.408/0001-00

RUA JOAÇABA, 10, CEP 12238-530, SÃO JOSÉ DOS CAMPOS, SÃO PAULO, 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

PORTARIA INMETRO N.º: 131 de 23/03/2022, ABNT NBR NM 247-3:2002.

Escopo de fornecimento

FIOS, CABOS E CORDÕES FLEXÍVEIS ELÉTRICOS.

Identificação da Família

Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V). Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, conforme item 1.1.b, do anexo específico G da Portaria INMETRO n° 131/2022. Seções de 1x4,0mm² até 1x240mm².

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(s) do(s) contrato(s): 19167187.

Diego Miranda
Gerente de Certificação de Produto

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 29/04/2025

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 24/03/2028

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br



BUREAU
VERITAS

2504291724002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Certificado de Conformidade

BR40489008

Lista de Produtos

Marcas	Modelo(s) (Designação comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x4mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x4mm ² , massa bruta 0,0499Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	7898501680219 7898450807668 7898501680196 7898450803929 7898501680202 7898501680110
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x6mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x6mm ² , massa bruta 0,0700Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	7898450802311 7898450802281 7898450802328 7898450802274 7898450802304 7898450802298
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x10mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x10mm ² , massa bruta 0,1201Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	7898501680875 7898450802359 7898450809907 7898450802342 7898450802366 7898501680011
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x16mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x16mm ² , massa bruta 0,1810Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	7898450809563 7898450802380 7898450809891 7898450802373 7898450802397 7898501680080
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x25mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x25mm ² , massa bruta 0,2827Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	7898450802410 7898450802403 7898450802427
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x35mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x35mm ² , massa bruta 0,3789Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	7898450802441 7898450802434 7898450803516

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 29/04/2025

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 24/03/2028

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br

**BUREAU
VERITAS**

2504291724002

Certificação
de Produtos

OCP 0018

Certificado de Conformidade

BR40489008

Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x50mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x50mm ² , massa bruta 0,5131Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	7898450802465 7898450802458 7898450803912
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x70mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x70mm ² , massa bruta 0,7182Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	7898450802489 7898450802472
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x95mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x95mm ² , massa bruta 0,9974Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	7898450802502 7898450802496
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x120mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x120mm ² , massa bruta 1,2365Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	Não existente
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x150mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x150mm ² , massa bruta 1,5135Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	Não existente
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x185mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x185mm ² , massa bruta 1,9040Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	Não existente
Wireflex	Cabo rígido 450/750 V Wireplast Seção 1x240mm ²	Cabo rígido (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor rígido, para aplicação geral, 450/750 V), Designação 247 NM 01 C2 – BWF-B, ABNT NBR NM 247-3, n° de vias/seção 1x240mm ² , massa bruta 2,4838Kg/m, rolos com 100 metros e bobina com metragem variável. Cores: amarela, azul, branca, preta, verde ou vermelha.	Não existente

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 29/04/2025

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 24/03/2028

Bureau Veritas Certification

Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial

Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil

www.bureauveritas.com.br

**BUREAU
VERITAS**

2504291724002

Certificação
de Produtos

OCP 0018



Certificado de Conformidade

BR40489008

Documentação Técnica

Auditoria no Fabricante realizada em: 20/09/2023 e 24/10/2023.

Relatórios de Ensaio:

Número	Data de Emissão	Laboratório
2160523	07/06/2023	Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaíos Ltda. – CRL 0154

Histórico

Data de emissão	Descrição
29/04/2025	Rev.00 – Emissão Inicial mediante transferência do certificado CEPEL 23 FC 2601 do emissor CEPEL OCP 0007.

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 29/04/2025
DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 24/03/2028

Bureau Veritas Certification
Al. Xingu, 200, Conj. 301-302-303-304, Alphaville Centro Industrial e Empresarial
Cep: 06.455-030, Barueri, SP, Brasil
www.bureauveritas.com.br

