



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Número do Certificado: **ABY-OCP-2021/0032**
Certificamos que o(s) produto(s) da(s) marca(s):

Cobrefort Condutores Elétricos; Techfio Fios e Cabos Elétricos e Diamek

Família:

Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, seção de 1x1,50mm² a 1x120,00mm²

Abrangendo a família relacionada conforme o(s) anexo(s).

Cuja certificação foi solicitada por:

DISCO INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI - ME

Avenida Nossa Senhora das Graças, 921 – CEP: 09.980-000 – Serraria – Diadema - SP
CNPJ: 13.398.667/0001-36

Fabricante:

DISCO INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI - ME

Avenida Nossa Senhora das Graças, 921 – CEP: 09.980-000 – Serraria – Diadema - SP
CNPJ: 13.398.667/0001-36

Foi auditado pela Ability Certificadora e está em conformidade com os requisitos da norma:

NBR NM 247-3:2002 e Portaria 640 de 30/11/2012

Data de Concessão: 19/03/2021

Data da Auditoria de recertificação: 28/01/2021

Data de Validade do Certificado: 18/03/2023

Este Certificado de Conformidade está vinculado ao Contrato **ABY-020-CA-2020-0109**.

MODELO DE CERTIFICAÇÃO 05: Ensaio do tipo, avaliação e aprovação do Sistema de Gestão da Qualidade do Fabricante, acompanhamento através de auditoria no fabricante e ensaio de amostras retiradas no comércio.

Componentes Críticos: **PVC, Cobre e Pigmento**

Lote de Fabricação: **N/A**

Relatório de Ensaio: **10100221 emitido em 12/03/2021**

Identificação dos Relatórios de Ensaios do Laboratório: **Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios LTDA – CRL 0154**

Rio de Janeiro, 19 de março de 2021

Glêdson Pereira Lima
Coordenador de Certificação

Pág. 01/04

ABILITY CERTIFICADORA E CONSULTORIA LTDA

Rua Francisco Eugênio, 268, sala 946

São Cristóvão – Rio de Janeiro – RJ

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado

das páginas de 01 a 04

Nota: A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenções e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da ABILITY CERTIFICADORA E CONSULTORIA LTDA 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.

FORM. ABY-FQ-080_revC – Data: 12/09/2019

ANEXO 1

Número do Certificado: **ABY-OCP-2021/0032**

Abrangendo a Marca: **Cobrefort Condutores Elétricos**
Famílias relacionadas ao Grupo 1 - Item C (Portaria n.º 640/2012)

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x1,50mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x1,50mm ² , rolo de 100m	NA
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x2,50mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x2,50mm ² , rolo de 100m	NA
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x4,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x4,00mm ² , rolo de 100m	NA
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x6,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x6,00mm ² , rolo de 100m	NA
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x10,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x10,00mm ² , rolo de 100m	NA
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x16,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x16,00mm ² , rolo de 100m	NA
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x25,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x25,00mm ² , rolo de 100m	NA
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x35,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x35,00mm ² , rolo de 100m	NA
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x50,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x50,00mm ² , rolo de 100m	NA
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x70,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x70,00mm ² , rolo de 100m	NA
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x95,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x95,00mm ² , rolo de 100m	NA
Cobrefort Condutores Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x120,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x120,00mm ² , rolo de 100m	NA

ANEXO 2

Número do Certificado: **ABY-OCP-2021/0032**

Abrangendo a Marca: **Techfio Fios e Cabos Elétricos**

Famílias relacionadas ao Grupo 1 - Item C (Portaria n.º 640/2012)

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x1,50mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x1,50mm ² , rolo de 100m	NA
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x2,50mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x2,50mm ² , rolo de 100m	NA
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x4,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x4,00mm ² , rolo de 100m	NA
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x6,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x6,00mm ² , rolo de 100m	NA
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x10,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x10,00mm ² , rolo de 100m	NA
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x16,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x16,00mm ² , rolo de 100m	NA
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x25,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x25,00mm ² , rolo de 100m	NA
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x35,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x35,00mm ² , rolo de 100m	NA
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x50,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x50,00mm ² , rolo de 100m	NA
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x70,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x70,00mm ² , rolo de 100m	NA
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x95,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x95,00mm ² , rolo de 100m	NA
Techfio Fios e Cabos Elétricos	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x120,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x120,00mm ² , rolo de 100m	NA

ANEXO 3

Número do Certificado: **ABY-OCP-2021/0032**

Abrangendo a Marca: **Diamek**

Famílias relacionadas ao Grupo 1 - Item C (Portaria n.º 640/2012)

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x1,50mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x1,50mm ² , rolo de 100m	NA
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x2,50mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x2,50mm ² , rolo de 100m	NA
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x4,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x4,00mm ² , rolo de 100m	NA
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x6,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x6,00mm ² , rolo de 100m	NA
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x10,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x10,00mm ² , rolo de 100m	NA
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x16,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x16,00mm ² , rolo de 100m	NA
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x25,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x25,00mm ² , rolo de 100m	NA
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x35,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x35,00mm ² , rolo de 100m	NA
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x50,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x50,00mm ² , rolo de 100m	NA
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x70,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x70,00mm ² , rolo de 100m	NA
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x95,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x95,00mm ² , rolo de 100m	NA
Diamek	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Seção 1x120,00mm ²	Cabo Flexível (Condutor Isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B – Classe 4 de encordoamento, Seção 1x120,00mm ² , rolo de 100m	NA

Esse certificado substitui e cancela o certificado de origem n° ABY-OCP-00011/2019