CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Número do Certificado: ABY-OCP-2022/0141

Solicitante: **F C INDUSTRIA E COMERCIO DE FIOS E CABOS ELETRICOS LTDA**

Endereço: Rua Joao Garrido Ramos Filho, 133, Jardim Nova Poá - CEP: 08.568-530 – Poá - SP

CNPJ: 46.442.910/0001-25

Fabricante: **F C INDUSTRIA E COMERCIO DE FIOS E CABOS ELETRICOS LTDA**

Endereço: Rua Joao Garrido Ramos Filho, 133, Jardim Nova Poá - CEP: 08.568-530 – Poá - SP

CNPJ: 46.442.910/0001-25

Certificamos que o(s) produto(s) da(s) marca(s): Delta Flex, Ouroflex, CSL

Família: Cordão de perfil plano sem cobertura (cordão paralelo) - Designação 247 NM 42-C5 e 247 NM 42-C6

Famílias relacionadas ao Anexo Específico H - Item 1 - a) - (Portaria n.° 131/2022)

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

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

ABNT NBR NM 247-5:2009 e Portaria nº 131 de 23 de março de 2022

Data de Concessão: 27/09/2022

Data da Auditoria Inicial: 21/07/2024

Data de Validade do Certificado: 26/09/2027

Este Certificado de Conformidade está vinculado ao Contrato **ABY-020-CA-2022-0710**

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: 7150822 e 7160822 em 15/09/2022 e 26/09/2022

Nome do Laboratório: Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios LTDA – CRL 0154

Rio de Janeiro, 1 de outubro de 2024

Gledson Pereira Lima:07227470717

Assinado de forma digital por Gledson Pereira Lima:07227470717
DN: c=BR, ou=Videoconferencia, ou=41367161000103, ou=AC SyngularID Multipla, o=ICP-Brasil, cn=Gledson Pereira Lima:07227470717
Dados: 2024.10.01 17:44:13 -03'00'

Glêdson Lima
Coordenador de Certificação

Certificação de Produtos
OCP 0130

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 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.

ABILITY CERTIFICADORA LTDA
Estrada dos Três Rios, 1097, Sala 204 - CEP:22.745-004 Jacarepaguá, Rio de Janeiro - RJ

ANEXO 1

Número do Certificado: ABY-OCP-2022/0141

Emissão: 27/09/2022

Abrangendo a Marca: Delta Flex

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Delta Flex	Cordão paralelo 300/300V. 1x0,50mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x0,50mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 2,1	NA
Delta Flex	Cordão paralelo 300/300V. 1x0,75mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x0,75mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 2,7	NA
Delta Flex	Cordão paralelo 300/300V. 1x1,00mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x1,00mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 3,2	NA
Delta Flex	Cordão paralelo 300/300V. 1x1,50mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x1,50mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 4	NA
Delta Flex	Cordão paralelo 300/300V. 1x2,50mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x2,50mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 6	NA
Delta Flex	Cordão paralelo 300/300V. 1x4,00mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x4,00mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 9	NA

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 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.

ANEXO 2

Número do Certificado: ABY-OCP-2022/0141

Emissão: 27/09/2022

Abrangendo a Marca: Ouroflex

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Ouroflex	Cordão paralelo 300/300V. 1x0,50mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x0,50mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 2,1	NA
Ouroflex	Cordão paralelo 300/300V. 1x0,75mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x0,75mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 2,7	NA
Ouroflex	Cordão paralelo 300/300V. 1x1,00mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x1,00mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 3,2	NA
Ouroflex	Cordão paralelo 300/300V. 1x1,50mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x1,50mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 4	NA
Ouroflex	Cordão paralelo 300/300V. 1x2,50mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x2,50mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 6	NA
Ouroflex	Cordão paralelo 300/300V. 1x4,00mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x4,00mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 9	NA

CERTIFICADORA

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 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.

ANEXO 3

Número do Certificado: ABY-OCP-2022/0141

Emissão: 27/09/2022

Abrangendo a Marca: CSL

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
CSL	Cordão paralelo 300/300V. 1x0,50mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x0,50mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 2,1	NA
CSL	Cordão paralelo 300/300V. 1x0,75mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x0,75mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 2,7	NA
CSL	Cordão paralelo 300/300V. 1x1,00mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x1,00mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 3,2	NA
CSL	Cordão paralelo 300/300V. 1x1,50mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x1,50mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 4	NA
CSL	Cordão paralelo 300/300V. 1x2,50mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x2,50mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 6	NA
CSL	Cordão paralelo 300/300V. 1x4,00mm²	Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009, 450/750V, Seção: 1x4,00mm², Classe: 5, Cores: BR, PT, MR, Comprimento: 100m e bobinas a pedido de clientes, Massa bruta (em kg): 9	NA

CERTIFICADORA

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 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.

ANEXO 4

Número do Certificado: ABY-OCP-2022/0141

Emissão: 27/09/2022

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Histórico de Revisões:

27/09/2022 - Emissão do certificado;

29/11/2022 - Inclusão das marcas Ouroflex e Conduprisma;

07/12/2022 – Correção das bitolas descritas nos anexos;

18/10/2023 - Revisão da data de validade do certificado de acordo com a Retificação publicada no DOU de 9 de agosto de 2023;

01/10/2024 - Retirada da marca "Conduprisma" e adição da marca "CSL".

ABILITY CERTIFICADORA

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 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.

ABILITY CERTIFICADORA LTDA
Estrada dos Três Rios, 1097, Sala 204 - CEP:22.745-004 Jacarepaguá, Rio de Janeiro - RJ