



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Número do Certificado: **ABY-OCP-2022/0107**

Solicitante:

HOPE INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA

Rua José Carlos Geiss, 479 – Recreio Campestre Joia – CEP: 13.347-020 – Indaiatuba – SP
CNPJ: 43.872.421/0001-15

Fabricante:

HOPE INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA

Rua José Carlos Geiss, 479 – Recreio Campestre Joia – CEP: 13.347-020 – Indaiatuba – SP
CNPJ: 43.872.421/0001-15

Certificamos que o(s) produto(s) da(s) marca(s): **Kotar Cable**

Família: **Cabos de potência com isolamento extrudada de borracha etilenopropileno (EPR, HEPR ou EPR 105) para tensões de 1kV a 35kV.**
Abrangendo a família relacionada conforme o(s) anexo(s).

Foi auditado pela Ability Certificadora e está em conformidade com os requisitos da norma: **NBR 7286:2022**

Data de Concessão: 07/10/2022

Data da Auditoria Inicial: 16/03/2022

Data de Validade do Certificado: 06/10/2024

Este Certificado de Conformidade está vinculado ao Contrato **ABY-020-CA-2022-0302**.

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

Rio de Janeiro, 07 de outubro de 2022

Glédson Pereira Lima
Coordenador de Certificação

Pág. 01/04

ABILITY CERTIFICADORA LTDA

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

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 a 04

FORM. ABY-FQ-080_revE

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.

ANEXO 1

Número do Certificado: ABY-OCF-2022/0107

Emissão: 07/10/2022

Abrangendo a Marca: Kotar Cable

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 2x1,50mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 2x1,50mm ² , cor: PT	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 2x2,50mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 2x2,50mm ² , cor: PT	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 2x4,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 2x4,00mm ² , cor: PT	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 2x6,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 2x6,00mm ² , cor: PT	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 2x10,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 2x10,00mm ² , cor: PT	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 2x16,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 2x16,00mm ² , cor: PT	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 2x25,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 2x25,00mm ² , cor: PT	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 2x35,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 2x35,00mm ² , cor: PT	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 2x50,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 2x50,00mm ² , cor: PT	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x1,50mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x1,50mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x2,50mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x2,50mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x4,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x4,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x6,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x6,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x10,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x10,00mm ² , cores: PT e AZ	NA

ANEXO 1

Número do Certificado: ABY-OCF-2022/0107

Emissão: 07/10/2022

Abrangendo a Marca: Kotar Cable

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x16,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x16,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x25,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x25,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x35,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x35,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x50,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x50,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x70,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x70,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x95,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x95,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 3x120,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 3x120,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x1,50mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x1,50mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x2,50mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x2,50mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x4,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x4,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x6,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x6,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x10,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x10,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x16,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x16,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x25,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x25,00mm ² , cores: PT e AZ	NA

ANEXO 1

Número do Certificado: ABY-OCF-2022/0107

Emissão: 07/10/2022

Abrangendo a Marca: Kotar Cable

Obs.: O fabricante não possui Código de Barras GTIN

Marca	Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x35,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x35,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x50,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x50,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x70,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x70,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x95,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x95,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 4x120,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 4x120,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 5x1,50mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 5x1,50mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 5x2,50mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 5x2,50mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 5x4,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 5x4,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 5x6,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 5x6,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 5x10,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 5x10,00mm ² , cores: PT e AZ	NA
Kotar Cable	Cabo Flexível Multipolar 0,6/1kV, seção 5x16,00mm ²	Cabo flexível de potência multipolar isolamento em composto termofixo HEPR, cobertura em composto termoplástico de Policloreto de Vinila, 90°C, até 0,6/1kV, classe 5 – seção 5x16,00mm ² , cores: PT e AZ	NA