CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Solicitante:	Sky Master Industria Comercio Importação e Exportação de Condutores Elétricos Ltda
CNPJ:	07.886.128/0001-43
Endereço:	Rua Manuel de Jesus Fernandes, 40 - Jardim Santo Afonso – CEP 07215-230 – Guarulhos – São Paulo – Brasil
Unidade Fabril:	Sky Master Industria Comercio Importação e Exportação de Condutores Elétricos Ltda
CNPJ:	07.886.128/0001-43
Endereço:	Rua Manuel de Jesus Fernandes, 40 - Jardim Santo Afonso – CEP 07215-230 – Guarulhos – São Paulo – Brasil
Produto:	Cabo flexível plano – cobre; PVC/EB; PVC ST10 – 500 V classes 4 e 5 **Seções: 2x0,50 mm² a 2x2,50 mm² e 3x0,50 mm² a 3x2,50 mm²**
Marca:	Coatec
Família de Produto:	c. Cabo flexível plano, conforme item 4.1, do anexo específico III, da portaria INMETRO n.º 640/2012.
Normas Aplicáveis:	NBR 14897:2002
Regulamento INMETRO n.º:	Portaria 640 de 30 de novembro de 2012 Portaria 589 de 05 de novembro de 2012
Escopo:	Fios, cabos e cordões flexíveis elétricos
Modelo de Certificação:	Modelo 5 de Certificação de produto conforme ISO/IEC 17067 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 ou de tipo conforme especificado na Portaria 640 de 30 de novembro de 2012.
Concessão:	Uso do Selo de Identificação da Conformidade sobre o(s) produto(s) relacionado(s) neste Certificado - **Registro do Produto**

A **MR Certificações**, como Organismo de Certificação de Produto acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação – Cgcre, sob o registro N° OCP-0115, confirma que o produto está em conformidade com a(s) Norma(s) e Portaria(s) acima descritas.

Este certificado é válido até: 29 de abril de 2022

Número do Certificado: MR-OCP-0346/2020
Revisão 01
São Paulo, 30 de abril de 2020

MR CERTIFICAÇÕES

Marcio Coelho

Executivo Sênior

Certificação de Produto
OCP0115

Produto Certificado
MR Certificações

Este Certificado é válido somente acompanhado de todas as suas páginas e só pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

Verso do Certificado MR-OCP-0346/2020 – Revisão 01

Especificações do Produto Certificado

Características Nominais	
➢ ***Isolação:***	*PVC/EB;*
➢ ***Cobertura:***	*PVC/ST10;*
➢ ***Classificação Térmica:***	*105ºC;*
➢ ***Seções Nominais:***	*2x0,50 mm² a 2x2,50 mm² e 3x0,50 mm² a 3x2,50 mm²*
➢ ***Classe de encordoamento:***	*Classes 4 e 5;*
➢ ***Código(s):***	

Marca:	***Modelo:***	***Descrição:***	***Cód. de barras:***
Coatec	Cabo flexível plano – Cobre; 500 V, PVC-EB-PVC-ST10 Seção 2x0,50 mm²	Cabo flexível plano – cobre; PVC/EB; PVC ST10 – 500 V, classes 4 e 5 Seção: 2x0,50 mm²	Não informado
	Cabo flexível plano – Cobre; 500 V, PVC-EB-PVC-ST10 Seção 2x0,75 mm²	Cabo flexível plano – cobre; PVC/EB; PVC ST10 – 500 V, classes 4 e 5 Seção: 2x0,75 mm²	Não informado
	Cabo flexível plano – Cobre; 500 V, PVC-EB-PVC-ST10 Seção 2x1,00 mm²	Cabo flexível plano – cobre; PVC/EB; PVC ST10 – 500 V, classes 4 e 5 Seção: 2x1,00 mm²	Não informado
	Cabo flexível plano – Cobre; 500 V, PVC-EB-PVC-ST10 Seção 2x1,50 mm²	Cabo flexível plano – cobre; PVC/EB; PVC ST10 – 500 V, classes 4 e 5 Seção: 2x1,50 mm²	Não informado
	Cabo flexível plano – Cobre; 500 V, PVC-EB-PVC-ST10 Seção 2x2,50 mm²	Cabo flexível plano – cobre; PVC/EB; PVC ST10 – 500 V, classes 4 e 5 Seção: 2x2,50 mm²	Não informado
	Cabo flexível plano – Cobre; 500 V, PVC-EB-PVC-ST10 Seção 3x0,50 mm²	Cabo flexível plano – cobre; PVC/EB; PVC ST10 – 500 V, classes 4 e 5 Seção: 3x0,50 mm²	Não informado
	Cabo flexível plano – Cobre; 500 V, PVC-EB-PVC-ST10 Seção 3x0,75 mm²	Cabo flexível plano – cobre; PVC/EB; PVC ST10 – 500 V, classes 4 e 5 Seção: 3x0,75 mm²	Não informado
	Cabo flexível plano – Cobre; 500 V, PVC-EB-PVC-ST10 Seção 3x1,00 mm²	Cabo flexível plano – cobre; PVC/EB; PVC ST10 – 500 V, classes 4 e 5 Seção: 3x1,00 mm²	Não informado
	Cabo flexível plano – Cobre; 500 V, PVC-EB-PVC-ST10 Seção 3x1,50 mm²	Cabo flexível plano – cobre; PVC/EB; PVC ST10 – 500 V, classes 4 e 5 Seção: 3x1,50 mm²	Não informado
	Cabo flexível plano – Cobre; 500 V, PVC-EB-PVC-ST10 Seção 3x2,50 mm²	Cabo flexível plano – cobre; PVC/EB; PVC ST10 – 500 V, classes 4 e 5 Seção: 3x2,50 mm²	Não informado

Materiais Críticos	
➢ ***Fios do Condutor:***	➢ ***Composto de Policloreto de Vinila:***
Cobre sem revestimento metálico	*PVC/EB / ST10*

Documentos:

Título	**Número**	**Revisão**	**Data**
Relatório de Avaliação da Conformidade	0414.01.L002	00	30/04/2020
Relatórios de Ensaios, emitidos por LAB SYSTEM – Acreditação n.º CRL-0154	6550418 – 4ª Manutenção 8131018 – 2ª Manutenção 1020319 – 3ª Manutenção 9900919 – 4ª Manutenção 1980420 – 1ª Manutenção	00 00 00 00 00	23/04/2018 19/11/2018 21/03/2019 17/10/2019 27/04/2020
Características Técnicas do Produto e Memorial descritivo	-----	00	----
Relatório de Auditoria	2020.0334.00 Aud. 000194	00	29/04/2020

Este certificado substitui o certificado anterior MR-OCP-0324/2020

Histórico de Revisão(es)

Data	**Revisão**	**Descrição**
30/04/2020	00	Emissão inicial
24/06/2020	01	Correção da descrição do produto

Este Certificado é válido somente acompanhado de todas as suas páginas e só pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

MR Certificações MR Certificações MR Certificações MR Certificações MR Certificações MR Certificações MR Certificações

Verso do Certificado MR-OCP-0346/2020 – Revisão 01

Observações:

a) Os produtos fornecidos ao mercado brasileiro devem estar de acordo com a definição do produto e a documentação aprovada neste processo de certificação;

b) Somente as unidades comercializadas após a emissão deste Certificado estarão cobertas por esta certificação;

c) Este Certificado é emitido com base no Modelo de Certificação 5 – Ensaio de tipo, avaliação e aprovação do Sistema de Gestão da Qualidade do fabricante, acompanhamento através de auditorias no fabricante e ensaio em amostras retiradas no comércio e/ou fabricante.
É válido apenas para os produtos idênticos aos avaliados. Qualquer modificação no projeto, bem como a utilização de materiais diferentes daqueles definidos na documentação descritiva aprovada nesta certificação, sem a prévia autorização da MR, invalida este Certificado;

d) A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da MR Certificações e previstas no RAC específico da portaria: 640 de 30 de novembro de 2012. Para verificação da condição atualizada de regularidade desse Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificado pelo INMETRO.

e) Este Certificado está vinculado à(s) proposta(s): 2020.0334.00.

**********FIM**********

Este Certificado é válido somente acompanhado de todas as suas páginas e só pode ser reproduzido em sua totalidade e sem qualquer alteração.

MR Certificações Ltda. - Av. do Imperador, 5103 – Sala 4 – CEP 08051-000 - São Paulo – SP
www.mrcertificacoes.com.br

MR Certificações MR Certificações MR Certificações MR Certificações MR Certificações MR Certificações MR Certificações