Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

I.F.C. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA. Solicitante:

Av. Primo Schincariol, 670 - Jardim Oliveira

13312-250 - Itu - SP CNPJ: 02.544.042/0001-19

I.F.C. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA. Fabricante:

Av. 02, esquina c/ Av. 05 - Distrito Industrial

79601-970 - Três Lagoas - MS CNPJ: 02.544.042/0002-08

Fornecedor / Representante Legal: Não aplicável.

Supplier / Legal Representative

Applicant

Manufacturer

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/920217118264610512

Modelo de Certificação: Modelo 5 de certificação de produto conforme determina a portaria nº Certification Model

131 de 23 de Março de 2022 do INMETRO, 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 conforme

definido no RAC.

Regulamento / Normas: Portaria nº 131 de 23 de Março de 2022 do INMETRO.

Regulation / Standards NBR NM 247-3:2002.

Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, Produto: Product

para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4 e 5.

Certificação por família.

Emissão e Validade: Emissão em: 27/01/2022.

Issued and Validity Esta revisão é válida de 11/09/2024 até 27/01/2027.

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das atividades de manutenção, de acordo com os requisitos previstos no esquema de certificação 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.

The validity of this Certificate of Conformity is conditioned to the execution of maintenance activities, in accordance with the applicable requirements of the specific certification scheme. To confirm the regularity status of this Certificate of Conformity, the Inmetro's database of certified products and services must be consulted.







Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

Item	Marca	Modelo / Versão	Descrição	Código de Barras GTIN
Item	Brand	Model / Version	Description	GTIN Barcode
1	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x0,5 mm ² Bobina de 2000 e 2500 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM AZ-CL, BR, PT, VD, VM, VD/AM Seção: 1x0,5 mm² Com massa bruta de: - 40,00 Kg em bobina de 2000 m; - 44,50 Kg em bobina de 2500 m.	7899674731876 7899674702777 7899674702784 7899674731869 7899674702852 7899674702791 7899674711533 7899674702807 7899674719188 7899674702814 7899674732859 7899674702821
2	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x0,5 mm ² Rolo de 100 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, AZ, CZ, LJ, LL, MR, MR(E), VD/AM, AZ-ES Seção: 1x0,5 mm² Com massa bruta de: - 0,90 Kg/m em rolo de 100 m.	7898259251495 7898259251525 7898259251525 7898259251501 7898259251563 7898259251570 7898259251532 7898259251518 7898259251518 7898259251549 7898259251556 7898259251556 7898259254724 7899674744739 7899674744746 7899674744753 7899674744777 7899674744784 7899674744784 7899674744781 7899674744888 7899674744885 7899674744885 78996747448814



Certificate of Conformit

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

3	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x0,75 mm ² Bobina de 2000 e rolo de 100 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, AZ, CZ, LJ, LL, MR, VD/AM, CZ Seção: 1x0,75 mm² Com massa bruta de: - 45,00 Kg em bobina de 2000 m; - 1,15 Kg em rolo de 100 m.	7899674702838 7898259251587 7899674702845 7898259251617 7899674725776 7898259251594 7899674702869 7898259251655 7899674702876 7898259251662 7899674702883 7898259251624 7898259251624 7898259251631 7898259251631 7898259251648 78996747425783 7898259251648 7899674744852 7899674744852 7899674744876 7899674744883 7899674744890 7899674744913 7899674744911 7899674744911 7899674744920 7899674744937
4	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x1 mm ² Bobina de 2000 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM Seção: 1x1 mm² Com massa bruta de: - 50,2 Kg em bobina de 2000 m	7899674702906 7899674710925 7899674702913 7899674702920 7899674702937 7899674710949 7899674702944 7899674702890



Certificate of Conformit

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

				7898259251679 7898259251709 7898259251686 7898259251747
5	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x1 mm ² Rolo de 100 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, AZ, CZ, LJ, LL, MR, VD/AM, AZ-ES Seção: 1x1 mm² Com massa bruta de: - 1,41 Kg em rolo de 100 m.	7898259251754 7898259251716 7898259251716 7898259251693 7898259251723 7898259251730 7898259254748 7899674744968 7899674744975 7899674744999 7899674745002 7899674745019 7899674745026 7899674745019 7899674745004 7899674745040 7899674745040 7899674745040
6	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x1,5 mm ² Bobina de 1400 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ, MR, VD/AM, Seção: 1x1,5 mm² Com massa bruta de: - 29,44 Kg em bobina de 1400 m.	7899674708816 7899674708816 7899674709462 7899674709585 7899674702388 7899674709851 7899674702333 7899674702364 7899674702364 7899674702357 7899674702357 7899674702630 7899674702647 7899674702647 7899674702654 7899674702654 7899674702654 7899674702654



Conforme art. 10, § 1° da Medida Provisória n° 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as deciarações em forma eletrônica produzdas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Cívil.

Certificate of Conformit

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

tificate Review

7 COBRECOM



Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

8	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x1,5 mm ² Bobina de 400 e 1000 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VM, CZ Seção: 1x1,5 mm² Com massa bruta de: - 7,84 Kg em bobina de 400 m; - 21,6 Kg em bobina de 1000 m.	7899674714329 7899674714336 7899674714343 7899674714350 7899674714398 7899674714251 7899674714251 7899674714435 7899674714442 7899674714381 7899674714381 7899674737861 7899674737847 7899674746993 7899674747006 7899674747013 7899674747013 7899674747044 7899674747041 7899674747051 7899674747020
9	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x1,5 mm ² Rolo de 100 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, AZ, CZ, LJ, LL, MR, VD/AM Seção: 1x1,5 mm² Com massa bruta de: - 1,96 Kg em rolo de 100 m;	7898259251761 7898259251792 7898259251778 7898259251839 7898259251846 7898259251808 7898259254205 7898259251785 7898259251815 7898259254120 7898259251822 7898259254755



Conforme art. 10, § 1° da Medida Provisória n° 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzdas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Gódigo Civil.

Certificate of Conformit

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

10	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x2,5 mm ² Bobina de 1000 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ, MR, AZ MAIS CL(E), VD/AM, AZ-ES Seção: 1x2,5 mm² Com massa bruta de: - 32,00 Kg em bobina de 1000 m;	7899674709080 7899674702432 7899674709608 7899674702401 7899674702429 7899674702449 7899674702395 7899674702425 7899674702425 7899674702418 7899674702661 7899674702661 7899674711281 7899674711519 7899674702685 7899674739643 7899674742964
----	----------	---	--	---





Conforme art. 10, § 1° da Medida Provisória n° 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzdas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Gódigo Civil.

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04 ew

rtificate	Revie
tiricate	Revie

11	СОВПЕСОМ	CABO FLEXICOM 1x2,5 mm ² Rolo de 15, 25 e 50 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, VD/AM, CZ Seção: 1x2,5 mm² Com massa bruta de: - 0,450 Kg em rolo de 15 m; - 0,750 Kg em rolo de 25 m; - 1,50 Kg em rolo de 50 m.	7899674728142 7899674728258 7898259259118 7899674700278 7899674725479 7898259256780 7899674728159 7899674728265 7898259259125 7899674700285 7899674725486 7898259256803 7899674700308 7899674700292 7899674700292 7899674739520 7899674739520 7899674739575 7899674739544 7899674739544 7899674739544 78996747396819 7898259257916 7899674736819 7898259257916 7899674736826 7898259257930 7898674736949 7899674736994 7899674736994 7899674736994 7899674736994 7899674736994 7899674736994 7899674736994
12	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x2,5 mm ² Bobina de 400 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AZ-CL, BR, PT, VD, VM, AM Seção: 1x2,5 mm² Com massa bruta de: - 12,00 Kg em bobina de 400 m.	7899674714237 7899674714244 7899674714220 7899674714275 7899674747082 7899674747099 7899674747105 7899674747112 7899674747129 7899674747136 7899674713193





Certificate of Conformit

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

13	COBRECOM	CABO FLEXICOM Seção:1x2,5 mm² Rolo de 100 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, AZ, CZ, LJ, LL, MR, RS, VD/AM, AZ-CL(E), BR(E), VM (E), AZ MAIS CL(E) Seção: 1x2,5 mm² Com massa bruta de: - 3,00 Kg em rolo de 100 m.	7898259251853 7898259251884 7898259251860 7898259251921 7898259251938 7898259251891 7898259253413 7898259251877 7898259251907 7898259251914 7899674711502 7898259254762 7899674712523 7899674713643 7899674711519
14	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x4 mm² Comprimento não especificado.	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ, MR, VD/AM, AZ Seção: 1x4 mm² Com massa bruta de: - 0,0445 Kg/m comprimento não especificado.	7899674711212 7899674709837 7899674711335 7899674709806 7899674709684 7899674709691 7899674711236 7899674711267 7899674711243 7899674757494



Certificate of Conformit

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

tificate Review

15 COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x4 mm ² Rolo de 15, 25 e 50 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ Seção: 1x4 mm² Com massa bruta de: - 0,668 Kg em rolo de 15 m; - 1,112 Kg em rolo de 25 m; - 2,225 Kg em rolo de 50 m.	7899674728166 7899674728272 7898259259132 789967470315 7899674725516 7898259256827 7899674728173 7899674728289 7898259259149 7899674700322 7899674700346 7899674700346 7899674700339 7899674700339 7899674725547 7898259256858 7899674739810 7899674739810 789967473951 789967473953 789967473982 789967473982 789967473982 7899674736840 7898259257947 7898259257947 7898259257947 7898259257961 7898259257954 7899674737007 7899674737014 7899674737014 7899674737038 7899674737038 7899674737038 7899674737035 7899674737038 7899674737052 7899674737052 7899674737052
-------------	--	---	---



Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

17	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x4 mm² Rolo de 100 metros CABO FLEXICOM 1x6 mm² Comprimento não especificado.	aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, AZ, CZ, LJ, LL, MR, AZ CL(E), VD/AM Seção: 1x4 mm² Com massa bruta de: - 4,45 Kg em rolo de 100 m; Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ, VD/AM, MR Secão: 1x6 mm²	7898259252010 7898259252027 7898259251983 7898259251969 7898259251990 7899674728524 7898259252003 7899674711632 7898259254779 7899674707307 7899674710642 7899674709004 7899674709004 7899674711342
16	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x4 mm² Bobina de 400, 600 e 700 metros	450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ, MR, VD/AM Seção: 1x4 mm² Com massa bruta de: - 19,80 Kg em bobina de 400 m; - 28,70 Kg em bobina de 600 m; - 33,15 Kg em bobina de 700 m.	7899674702456 7899674714282 7899674702487 7899674702470 7899674702692 7899674702708 7899674702715 7899674747198 7899674747204 7899674747211 7899674747228 7899674747235 7898259251945 7898259251976 7898259251952
			Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A -	7899674702494 7899674714299 7899674716750 7899674702463 7899674702500 7899674714312 7899674716767



Conforme art. 10, § 1° da Medida Provisória n° 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzdas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Cívil.

Certificate of Conformit

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

tificate Review

19	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x6 mm ² Rolo de 15, 25 e 50 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ Seção: 1x6 mm² Com massa bruta de: - 0,9525 Kg em rolo de 15 m; - 1,587 Kg em rolo de 25 m; - 3,180 Kg em rolo de 50 m.	7899674728180 7899674728296 7898259259156 789967470353 7899674725554 7898259256865 7899674728302 7898259259163 789967470360 7899674725561 7898259256889 789967470384 7899674725585 7898259256896 789967470377 7899674725578 7898259256872 7899674739819 7899674739819 7899674739819 7899674739889 7899674739889 7899674739889 7899674736857 7898259257978 7898259257978 7899674736864 7898259257992 7898259257992 7898259257995 789967473706 789967473706 789967473700 7899674737113 7899674737113
----	----------	--	--	--



Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

20	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x6 mm ² Bobina de 400 e 500 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ, MR, VD/AM Seção: 1x6 mm² Com massa bruta de: - 27,4 Kg em bobina de 400 m; - 33,75 Kg em bobina de 500 m;	7899674702555 7899674702524 7899674702524 7899674702562 7899674714367 7899674702517 7899674702548 7899674702531 7899674702722 7899674702739 7899674702746 7899674713049 7899674747310 7899674747310 7899674747334 7899674747334
21	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x6 mm ² Rolo de 100 m.	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V Classe 4, Designação: 247 NM 02-C4 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, AZ, CZ, LJ, LL, MR, VD/AM, AZ-CL (E), VM (E) Seção: 1x6 mm² Com massa bruta de: - 6,35 Kg em rolo de 100 m.	7899674712691 7898259252034 7898259252065 7898259252041 7898259252102 7898259252119 7898259252072 78982592524496 7898259252058 7898259252089 7899674728531 7898259252096 7898259255776 7899674712684 7899674713032 7899674713025
22	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x10 mm² Comprimento não especificado.	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 5 - Designação: 247 NM 02-C5 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ, MR, VD/AM, AZ Seção: 1x10 mm² Com massa bruta de: - 0,110 Kg/m comprimento não especificado.	7899674713023 7899674710550 789967470604 7899674706676 7899674707185 7899674707314 7899674712776 7899674708182 7899674752741 7899674752741 7899674752710 7899674754660 7899674740175





Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

23	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x10 mm² Rolo de 15 e Bobina de 300 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 5 - Designação: 247 NM 02-C5 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ, VD/AM Seção: 1x10 mm² Com massa bruta de: - 1,65 Kg em rolo de 15 m; - 33,00 Kg em bobina de 300m .	7899674702616 7899674702391 7899674702586 7899674702623 7899674702579 7899674702579 7899674702609 7899674702593 7899674702593 7899674702753 7899674702760 7899674739940 7899674739940 7899674739933 7899674739941 7899674739902 789825925805 789825925805 7898259258029 7898259258012 7899674728203 7899674729422 7899674729439
24	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x10 mm ² Rolo de 50 e 100 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 5 - Designação: 247 NM 02-C5 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ, MR, VD/AM Seção: 1x10 mm² Com massa bruta de: - 5,50 Kg em rolo de 50 m; - 11,00 Kg em rolo de 100 m.	7899674728234 7899674713339 7898259252126 7899674712592 7898259252157 7899674713346 7898259252133 7898259252171 7899674712608 7898259252188 7899674713353 7898259252164 7899674713360 7898259252140 7899674712714 7899674713377 7898259258968



Conforme art. 10, § 1° da Medida Provisória n° 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as deciarações em forma eletrônica produzdas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Cívil.

Certificate of Conformit

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

			Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para	7899674710437 7899674708298 7899674707963
25	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x16 mm² Comprimento não especificado.	aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 5 - Designação: 247 NM 02-C5 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, AZ, CZ, MR, VD/AM Seção: 1x16 mm² Com massa bruta de: - 0,16 Kg/m comprimento não especificado.	7899674706867 7899674707598 7899674707628 7899674731272 7899674710635 7899674712745 7899674708748 7899674752628 7899674752642 7899674752635 7899674752697
26	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x16 mm ² Rolo de 50 e 100 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 5 - Designação: 247 NM 02-C5 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, AZ, CZ, MR, VD/AM, Seção: 1x16 mm² Com massa bruta de: - 8,00 Kg em rolo de 50 m; - 16,00 Kg em rolo de 100 m.	7898259252195 7899674713650 789825925225 7898259252201 7898259252249 7899674713667 7898259252256 7898259252256 7898259252232 7899674730909 7898259252218 7899674712721 7898259252218 7899674736031 7899674736024 7899674736024 7899674732255 7899674732248 7899674732248 7899674732262 7899674732286 7899674732279 7899674732293
27	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x25 mm² Comprimento não especificado.	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 5 - Designação: 247 NM 02-C5 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AZ-CL, BR, PT, VD, VM, VD/AM Seção: 1x25 mm² Com massa bruta de:	7899674706850 7899674708953 7899674706706 7899674710864 7899674707291 7899674708823 7899674752413 7899674752659
			- 0,251 Kg/m comprimento não especificado.	7899674752703 7899674752420



Conforme art. 10, § 1° da Medida Provisória n° 2.200-2, de 24 de agosto de 2001, as declarações em forma eletrônica produzdas com a utilização de processo de Certificação Digital disponibilizado pela ICP-Brasil presumem-se verdadeiras em relação aos signatários, na forma do art. 219, da Lei 10.406, de 10 de janeiro de 2002 - Código Cívil.

Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

28	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x25 mm ² Rolo de 50 e 100 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 5 - Designação: 247 NM 02-C5 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, VD/AM Seção: 1x25 mm² Com massa bruta de: - 12,55 Kg em rolo de 50 m; - 25,10 Kg em rolo de 100 m.	7899674711458 7898259252287 7898259252270 7898259258500 7898259252300 7898259252317 7898259252294 789825925294 7899674736062 7899674736055
29	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x35 mm ² Rolo de 100 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 5 - Designação: 247 NM 02-C5 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, CZ, VD/AM Seção: 1x35 mm² Com massa bruta de: - 0,343 Kg/m comprimento não especificado - 34,30 Kg em rolo de 100 m.	7899674704047 7899674706881 7898259252348 789967470642 7898259252331 7899674706959 7898259252362 7899674707239 7898259252379 7899674707697 7898259252355 7898259255783 7899674708847 7898259258999 7899674752376 7899674752376 7899674752338 7899674752550
30	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x50 mm ² Rolo de 100 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 5 - Designação: 247 NM 02-C5 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AM, AZ-CL, BR, PT, VD, VM, VD/AM Seção: 1x50 mm² Com massa bruta de: - 0,498 Kg/m comprimento não especificado - 49,80 Kg em rolo de 100 m.	7899674704016 7899674706775 7898259252386 7899674706768 7899674706768 7898259252393 7899674708021 7898259252409 7899674708038 7898259255790 7899674708601 7898259259002 7899674754462 7899674752680 7899674752574



Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04

Certificate Review

31	COBRECOM	CABO FLEXICOM 1x70 mm ² Rolo de 100 metros	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral) - cobre; PVC/A - 450/750V classe 5 - Designação: 247 NM 02-C5 - BWF-B, NBR NM 247-3:2002 Cores: AZ-CL, BR, PT, VD, VM, VD/AM Seção: 1x70 mm² Com massa bruta de: - 0,697 Kg/m comprimento não especificado - 69,70 Kg em rolo de 100 m.	7899674706805 7898259252416 7899674704511 7899674706942 7898259252423 7899674707406 7898259252430 7899674711168 7898259255806 7898259259019
----	----------	---	---	--

TÜV Rheinland do Brasil Ltda Laboratório, Relatório de Ensaios e Data:

Laboratory, Test Report and Date 60381181-001 de 05/06/2020; 60430238-001 de 07/12/2020;

60442564-001 de 24/05/2021; BR21V7X9 001 de 15/12/2021.

Relatório de Auditoria e Data: BR21LTPG 001 de 26/10/2021

Audit Report and Date

Este certificado está vinculado ao projeto: P00469931

This certificate is related to project

Especificações:

Description

Para confirmar sua autenticidade acesse https://tuv.3dds.digital/check/920217118264610512

INFORMAÇÕES PARA REGISTRO NO INMETRO

Família:

Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, Family/Familia 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 - BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 - BWF-B, para classe 5, conforme item 1, subitem c, do Anexo Específico G, Anexo II da Portaria INMETRO nº 131/2022.

Natureza das Revisões e Data:

Nature of Reviews e Date

Recertificação. Este certificado substitui e cancela o certificado de origem TÜV Revisão: 00 - 27/01/2022Review

20.0571 Rev01.

Referência à portaria 131 de 23 de Março de 2022 do Inmetro. 01 - 21/07/2022

02 - 15/01/2024Adequação da lista de modelos, e da data de validade conforme retificação da

Portaria INMETRO nº 131/2022.





Certificate of Conformity

Certificado: TÜV 22.0034 Revisão: 04
Certificate Review

03 – 21/08/2024 Inclusão de códigos Gtins nas seções: 1x0,5mm², 1x0,75mm²; 1x1mm², 1x1,5mm²; 1x2,5mm², 1x4mm², 1x6mm²; 1x10mm², 1x16mm², 1x25mm², 1x35mm², 1x50mm².

,

04 – 11/09/2024 Unificação do item 14 ao 13, do item 23 ao 22 e inclusão dos acondicionamentos dos produtos no campo Modelo na lista de modelos.



