

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 21.2178**

Data de Emissão / Date of issue **16 de Dezembro de 2021 / December 16, 2021**

Página / Page **1 a 10**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 10
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 10

Fornecedor solicitante / Applicant Supplier
608611

Cabelauto Condutores Elétricos SA
Rodovia Itajubá-Lorena, Km 05
37502-700 - Itajubá – MG – Brasil
CNPJ: 02.068.925/0001-08

Produto Certificado / Certified Product

Cabo de potência, isolamento em composto termofixo EPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV.

Família de produto / Products Family

Cabo de potência, isolamento em composto termofixo EPR, cobertura em composto poliolefinico termoplástico, 90°C, até 0,6/1kV.

Modelo - Tipo / Model - Type

**HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXÍVEL DE POTÊNCIA
HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre; HEPR/SHF1**

Seções: 1 x 1,5 mm² a 1 x 500 mm²; 2 x 1,5 mm² a 2 x 50 mm²; 3 x 1,5 mm² a 3 x 50 mm²; 4 x 1,5 mm² a 4 x 50 mm² e 5 x 1,5 mm² a 5 x 50 mm².
Com ou sem blindagem de fita de cobre na isolamento.

Marca comercial / Trademark

CABELAUTO

Normas aplicáveis / Applicable standards

ABNT NBR 13248:2014 - Cabos de potência e condutores isolados sem cobertura, não halogenados e com baixa emissão de fumaça, para tensões até 1kV – Requisitos de desempenho.

Programa de certificação ou Portaria /
Certification Program or Decree

Portaria INMETRO nº 640 de 30 de novembro de 2012 | INMETRO
Ordinance nº640 as of Nov 30, 2012

Relatório de Avaliação e Ensaio /
Assessment and Test Report #

BR4789/Vol.1/Sec.2

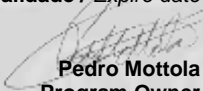
Concessão Para / Consession for

A empresa licenciada está autorizada a ostentar o selo de identificação da conformidade do sistema brasileiro de avaliação da conformidade (SBAC) sobre o(s) produto(s) relacionado(s) neste certificado.

The licensed company is authorized to bear the conformity identification label of the Brazilian system evaluation of conformity (SBAC) on the product covered by this certificate.

Revisão / Revision date
Validade / Expire date

-
16 de Dezembro de 2023 / December 16, 2023


Pedro Mottola
Program Owner

UL do Brasil Certificações, organismo acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO – CGCRE, segundo o registro No.: OCP-0029 confirma que o produto está em conformidade com a(s) Norma(s) e programas ou Portarias acima descritas.

UL do Brasil Certificações, Certification Body accredited by Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO - CGCRE according to the register No.: OCP-0029 confirms that the product is in compliance with the standards and certification Program or Decree above mentioned.



Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 21.2178**

Data de Emissão / Date of issue **16 de Dezembro de 2021 / December 16, 2021**

Página / Page **2 a 10**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 10
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 10

Fabricante / Manufacturer **Cabelauto Condutores Elétricos SA**
608611 Rodovia Itajubá-Lorena, Km 05
37502-700 - Itajubá – MG – Brasil
CNPJ: 02.068.925/0001-08

LISTA DE COMPONENTES CRÍTICOS / LIST OF CRITICAL COMPONENTS:

Condutor de cobre eletrolítico / Electrolytic copper conductor
Composto termofixo EPR ou HEPR / EPR or HEPR Thermoset compound
Composto termoplástico SHF1 / SHF1 Thermoplastic compound

DOCUMENTOS / DOCUMENTS:

Título / Title	Número do relatório / Report Number	Data de emissão / Issue Date	
Relatório de ensaio emitido por / Test report issued by: Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios LTDA – CRL 0154	6260220	24/03/2020	
	2001020	06/11/2020	
	10890421	02/06/2021	
	3201121	14/12/2021	
Auditoria Solicitante / Fabricante / Inspection Applicant / Manufacturer		Data de Realização / Performance Date	
		28/10/2021	
Certificado do ciclo de certificação anterior / Certificate of the previous certification cycle	Número / Number	Emissão / Date of issue	Validade / Expire date
	UL-BR 19.1746	18/12/2019	18/12/2021

OBSERVAÇÕES / OBSERVATIONS:

- A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do OCP 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.**
The validity of this Certificate is linked to the carrying out of maintenance assessments and treatment of possible non-compliance in accordance with the OCP guidelines laid down in specific RAC. To check the updated condition of regularity of this Certificate must be obtained from the product database and Certificate Services INMETRO.
- Este certificado foi emitido de acordo com o modelo 5 de certificação do SBAC e está sujeito a avaliação satisfatória e contínua do fornecedor. Aplica-se somente aos equipamentos (produtos) idênticos ao protótipo avaliado e certificado, manufaturados na unidade fabril mencionada acima.**
This certificate is issued according to the certification model 5 SBAC and is subject to satisfactory and continuous evaluation of the supplier. It applies only to equipment (products) identical to the prototype evaluated and certified, manufactured in the plant mentioned above.
- Qualquer alteração no produto, incluindo a marcação, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à UL do Brasil Certificações sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.**
Any non-authorized changes performed in the product, including marking, will invalidate this certificate. UL do Brasil Certificações must be notified about any desired change. This notification will be analyzed by UL do Brasil Certificações that will decide about certificate force.

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 21.2178**

Data de Emissão / Date of issue **16 de Dezembro de 2021 / December 16, 2021**

Página / Page **3 a 10**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 10
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 10

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES / SUPPLEMENTARY INFORMATION:

1. Informações para registro de objeto / Information for object registration:

Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
7X00045 - 7X00035 - 7X00270 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 1,5 mm ² , sem blindagem - cor: preto - Cinza - Verde/Amarelo	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 1,5 mm ² , sem blindagem - cores: PT - CZ - VD/AM	7897235117657
		7897235179778
		7897235179792
7T13045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 1,5 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 1,5 mm ² , com blindagem - cor: preto.	7897235143861
7X01001- 7X01015 - 7X01045 - 7X01270 - 7X01035 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 2,5 mm ² - sem blindagem, cores: amarelo azul claro preto - Verde/Amarelo - Cinza	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 2,5 mm ² , sem blindagem, nas cores: AM, AZ-CL e PT - VD/AM - CZ	7897235109416
		7897235113697
		7897235113703
		7897235141317
7T14045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 2,5 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 2,5 mm ² , com blindagem - cor: preto.	7897235143878
7X02015- 7X02035 - 7X02045 - 7X02070 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 4 mm ² - sem blindagem, cores: azul claro cinza preto verde	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 4 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL- CZ- PT- VD-	7897235110818
		7897235007033
		7897235042379
		7897235110863
7X02080 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 4 mm ² - sem blindagem, cor: vermelho	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 4mm ² , sem blindagem, cor: vermelho	7897235110825
7T15045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 4mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 4 mm ² , com blindagem - cor: preto.	7897235143885
7X03015 - 7X03045 - 7X03070 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 6 mm ² - sem blindagem, cor: azul claro preto verde	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 6 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL- PT e VD.	7897235111945
		7897235109423
		7897235109430
7T16045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 6 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 6 mm ² , com blindagem - cor: preto.	7897235142536
7X04015 - 7X04020 - 7X04045 - 7X04070 - 7X04080 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 10 mm ² - sem blindagem, cores: azul claro branco preto verde vermelho	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 10 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL- BR- PT- VD e VM.	7897235109232
		7897235109249
		7897235109409
		7897235109256
7T17045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 10 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 10 mm ² , com blindagem, cor: preto.	7897235142543

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 21.2178**

Data de Emissão / Date of issue **16 de Dezembro de 2021 / December 16, 2021**

Página / Page **4 a 10**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 10
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 10

Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
7X05015 - 7X05020 - 7X05035 - 7X05045 - 7X05070 - 7X05080 - 7X05270 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 16 mm ² - sem blindagem, cores: azul claro branco cinza preto verde vermelho - Verde/Amarelo	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 16 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL- BR- CZ- PT- VD- VM - VD/AM	7897235109270
		7897235109287
		7897235006807
		7897235109300
		7897235109317
		7897235109324
7897235172755		
7T18045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 16 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 16 mm ² , com blindagem, cor: preto.	7897235142710
7X06015 - 7X06020 - 7X06045 - 7X06070 - 7X06080 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 25 mm ² - sem blindagem, cores: azul claro branco preto verde vermelho	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 25 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL- BR- PT- VD e VM.	7897235109331
		7897235109348
		7897235109362
		7897235109386
		7897235109393
7T19045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 25 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 25 mm ² , com blindagem, cor: preto.	7897235142550
7X07015 - 7X07045 - 7X07070 - 7X07080 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 35 mm ² , sem blindagem, cores: azul claro - preto - verde - Vermelho	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 35 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL- PT- VD- VM.	7897235109447
		7897235108242
		7897235109454
		7897235182716
7T1A045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 35 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 35 mm ² , com blindagem, cor: preto	7897235143892
7X08015 - 7X08020 - 7X08045 - 7X08080 - 7X08070 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 50 mm ² - sem blindagem, cores: azul claro - branco - preto - vermelho - Verde	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 50 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL - BR- PT- VM- VD.	7897235111952
		7897235116247
		7897235108181
		7897235116254
		7897235182723
7T1B045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 50 mm ² , com blindagem cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 50 mm ² , com blindagem, cor: preto.	7897235143908
7X09015 - 7X09045 - 7X09070 - 7X09270 - 7X09080 HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 70 mm ² - sem blindagem, cores: azul claro - preto - verde - Verde/Amarelo - Vermelho	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 70 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL- PT - VD - VD/AM - VM	7897235109478
		7897235109461
		7897235116827
		7897235175350
		7897235182730

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
 04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 21.2178**

Data de Emissão / Date of issue **16 de Dezembro de 2021 / December 16, 2021**

Página / Page **5 a 10**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 10
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 10

Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
7T1C045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 70 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 70 mm ² , com blindagem - cor: preto.	7897235143915
7X10015 - 7X10020 - 7X10045 - 7X10070 - 7X10080 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 95 mm ² - sem blindagem, cores: azul claro branco preto verde vermelho	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 95 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL- BR- PT- VD e VM	7897235116261
		7897235116278
		7897235116285
		7897235116292
		7897235116308
7T1D045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 95 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 95 mm ² , com blindagem, cor: preto.	7897235143922
7X11015 - 7X11045 - 7X11070 - 7X11080 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 120 mm ² - sem blindagem, cores: azul claro - preto - verde - Vermelho	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 120 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL- PT - VD - VM	7897235110252
		7897235110269
		7897235110276
		7897235182747
7T1E045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 120 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 120 mm ² , com blindagem, cor: preto.	7897235143939
7X12015 - 7X12045 - 7X12070 - 7X12080 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 150 mm ² , sem blindagem, cores: azul claro - preto - Verde - Vermelho	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 150 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL - PT - VD - VM	7897235111969
		7897235110849
		7897235182754
		7897235182761
7T1F045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 150 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 150 mm ² , com blindagem, cor: preto.	7897235142567
7X13015 - 7X13045 - 7X13070 - 7X13080 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 185 mm ² - sem blindagem, cores: azul claro - preto - Verde - Vermelho	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 185 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL - PT - VD - VM	7897235112409
		7897235112416
		7897235182778
		7897235182785
7T1G045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 185 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 185 mm ² , com blindagem, cor: preto.	7897235143946
7X14015 - 7X14045 - 7X14070 - 7X14080 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 240 mm ² - sem blindagem, cores: azul claro preto verde - Vermelho	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 240 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL- PT - VD - VM	7897235111976
		7897235110337
		7897235113765
		7897235182792

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 21.2178**

Data de Emissão / Date of issue **16 de Dezembro de 2021 / December 16, 2021**

Página / Page **6 a 10**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 10
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 10

Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
7T1H045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 240 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 240 mm ² , com blindagem, cor: preto.	7897235143953
7X15015 - 7X15045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 300 mm ² , sem blindagem, cores: azul claro preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 300 mm ² , sem blindagem, nas cores: AZ-CL e PT	7897235143038
		7897235143021
7T1J045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 400 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 400 mm ² , com blindagem, cor: preto.	7897235143991
7T1K045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 1 x 500 mm ² , com blindagem, cor: preto	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 1 x 500 mm ² , com blindagem, cor: preto.	7897235144004
7T00045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 2 x 1,5 mm ² , com blindagem, cor: preto, veias numeradas	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 2 x 1,5 mm ² , com blindagem, cor: preto, veias numeradas	7897235144011
7X20045 - 7X20911 - 7X20414 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 2 x 2,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto veias preto e vermelha - Preto veias marrom/azil-claro	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 2 x 2,5 mm ² , sem blindagem, veias numeradas - PT veias coloridas - PT veias coloridas	7897235113048
		7897235135637
		7897235135637
7X20406 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 2 x 2,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto VC1 .	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 2 x 2,5 mm ² , sem blindagem, veias PR e AZ-CL	7897235112584
7T04045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 2 x 2,5 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 2 x 2,5 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144059
7T08045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 2 x 4 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 2 x 4 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144097
7T0C045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 2 x 6 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 2 x 6 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144134
7T0G045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 2 x 10 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 2 x 10 mm ² , com blindagem, veias numeradas	7897235144172
7T0K045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 2 x 16 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 2 x 16 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144219

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 21.2178**

Data de Emissão / Date of issue **16 de Dezembro de 2021 / December 16, 2021**

Página / Page **7 a 10**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 10
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 10

Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
7T0P045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 2 x 25 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 2 x 25 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144257
7T0T045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 2 x 35 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 2 x 35 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144295
7T0X045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 2 x 50 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 2 x 50 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144332
7X18408 - 7X17465 - 7X17P28 - 7X17466 - 7X17407 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO 0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 1,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC2 - Preto Veias coloridas - Preto VC4 - Preto VC1	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 1,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias PT+AZ-CL+VD - PT veias CZ+AZ-CL+VD - PT veias AZ-CL+VD+MA - PT veias PT+AZ-CL+BR	7897235112447
		7897235135620
		7897235146244
		7897235155055
		7897235182914
7T01045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 1,5 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 1,5 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144028
7X21045 - 7X21407 - 7X21465 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 2,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC1 - Preto VC2	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 2,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto veias PT+AZ-CL+BR e Preto veias PT+AZ-CL+VD	7897235110726
		7897235155062
		7897235185571
7X21045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 2,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 2,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas	7897235144066
7X25045 - 7X25407 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 4 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC1	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 4 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias PT+AZ-CL+BR	7897235108259
		7897235170409
7T09045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 4 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 4 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144103
7X29045 - 7X29407 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 6 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC1	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3x6mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias PT+AZ-CL+BR	7897235110740
		7897235182969
7T0D045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 6 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 6 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144141

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 21.2178**

Data de Emissão / Date of issue **16 de Dezembro de 2021 / December 16, 2021**

Página / Page **8 a 10**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 10
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 10

Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
7X33045 - 7X33407 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre-HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 10 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas Preto VC1	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 10 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias PT+AZ-CL+BR	7897235110757
		7897235182983
7T0H045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 10 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 10 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144189
7X37045 - 7X37407 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre-HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 16 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC1	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 16 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias PT+AZ-CL+BR	7897235110771
		7897235183003
7T0L045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 16 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 16 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144226
7X40045 - 7X40407 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre-HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 25 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC1	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 25 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas PT veias PT+AZ-CL+BR	7897235116834
		7897235183027
7T0Q045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 25 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 25 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144264
7X43045 - 7X43407 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre-HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 35 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC1	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 35 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias PT+AZ-CL+BR	7897235110795
		7897235183058
7T0U045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 35 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 35 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144301
7X46407 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 50 mm ² , sem blindagem, cor: preto VC1 .	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 50 mm ² , sem blindagem, veias PR, AZ-CL e BR	7897235110313
7T0Y045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 3 x 50 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 50 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144349
7X18408 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 1,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto VC1 .	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 1,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias PR, AZ-CL, BR e VM.	7897235144585
7T02045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 1,5 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 1,5 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144035

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 21.2178**

Data de Emissão / Date of issue **16 de Dezembro de 2021 / December 16, 2021**

Página / Page **9 a 10**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 10
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 10

Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
7T02045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 1,5 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 1,5 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144035
7T06045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 2,5 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 1,5 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144073
7X26045 - 7X26409 - 7X26408 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 4 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC2 - Preto VC1	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 4 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias PT+AZ-CL+VM+VD - Pt veias PT+AZ-CL+BR+VM	7897235110733
		7897235169915
		7897235182945
7X34045 - 7X34408 - 7X34409 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 10 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC1 - Preto VC2	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 3 x 25 mm ² , com blindagem, veias numeradas - Preto veiasPT+AZ-CL+BR+VM - Preto veias PT+AZ-CL+VM+VD	7897235110764
		7897235141102
		7897235169922
7T0I045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 10 mm ² , com blindagem, veias numeradas -	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 10 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas..	7897235144196
7X38045 - 7X38409 - 7X38408 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 16 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT VC2 - PT VC1	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 16 mm ² , com blindagem, veias numeradas - PT veias PT+AZ-CL+VM+VD - PT veias PT+AZ-CL+BR+VM	7897235110788
		7897235161353
		7897235183089
7T0M045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 16 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 16 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas	7897235144233
7X41045 - 7X41409 - 7X41408 HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 25 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC2 - Preto VC1	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 25 mm ² , sem blindagem, veias numeradas - Preto veias PT+AZ-CL+VM+VD - Preto veias PT+AZ-CL+BR+VM	7897235116841
		7897235169991
		7897235183034
7T0R045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 25 mm ² , com blindagem, veias numeradas	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 25mm ² , com blindagem, veias numeradas.	7897235144271
7T0V045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 35 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 35 mm ² , com blindagem, veias numeradas	7897235144318
7T0V045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 4 x 35 mm ² , com blindagem, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 4 x 50 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias PR, AZ-CL, BR e VM.	7897235135750

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 21.2178**

Data de Emissão / Date of issue **16 de Dezembro de 2021 / December 16, 2021**

Página / Page **10 a 10**

Certificado de conformidade válido somente acompanhado das páginas de 01 até 10
Certificate of conformity valid with pages from 1 to 10

Modelo (Designação Comercial do Modelo)	Descrição (Descrição Técnica do Modelo)	Código de Barras
7X19045 - 7X19438 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre-HEPR/SHF1 - Seção: 5 x 1,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC2	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 5 x 1,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias AZ-CL+PT+BR+VM+VD	7897235143489
		7897235182921
7X23045 - 7X23438 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre-HEPR/SHF1 - Seção: 5 x 2,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC2	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 5 x 2,5 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias AZ-CL+PT+BR+VM+VD	7897235143496
		7897235169939
7X27045 - 7X27438 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre-HEPR/SHF1 - Seção: 5 x 4 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC2	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 5 x 4,0mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias AZ-CL+PT+BR+VM+VD	7897235143502
		7897235169946
7X31045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 5 x 6 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 5 x 6 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas.	7897235143519
7X35045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 5 x 10 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 5 x 10 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas.	7897235143434
7X49045 - 7X49438 - 7X49426 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 5 x 16 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC2 - Preto VC6	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 5 x 16 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias AZ-CL+PT+BR+VM+VD - PT veias MA+PT+CZ+AZ-CL+VD/AM	7897235143441
		7897235169977
		7897235172724
7X50045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 5 x 25 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas.	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 5 x 25 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas.	7897235143458
7X51045 - 7X51438 - 7X51426 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 5 x 35 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - Preto VC2 - Preto VC6	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 5 x 35 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas - PT veias AZ-CL+PT+BR+VM+VD - PT veias MA+PT+CZ+AZ-CL+VD/AM	7897235143465
		7897235170379
		7897235172731
7X48045 - HEPROTERM FLEX ATOXICO - CABO FLEXIVEL DE POTÊNCIA HEPROTERM ATOXICO-0,6/1kV cobre- HEPR/SHF1 - Seção: 5 x 50 mm ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas	Condutor flexível de potência - cobre- HEPR termofixo- SHF1 - 90°C 0,6/1kV classe 5, Seção: 5 x 50m ² , sem blindagem, cor: preto, veias numeradas.	7897235143472

2. HISTÓRICO DE REVISÕES / REVISION DESCRIPTION:

16 de Dezembro de 2021 / December 16, 2021	Emissão inicial / Initial Emission
A última revisão substitui e cancela as anteriores <i>The last review cancel and substitutes the previous ones</i>	

Organismo de Certificação /
Certification Body

UL do Brasil Certificações

Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 105 – 24º andar.
04571-010 – Brooklin – São Paulo – SP – Brasil

41-IC-F0896 - Rev.1