

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado/Certificate

UL-BR 24.1132

Revisão / Review

01

Emissão / Issue

01 de outubro de 2024

October 01, 2024

Validade / Expiration

27 de novembro de 2027

November 27, 2027



Reconhecer que o Solicitante / *Acknowledge that the Certificate Holder*

Dacota Condutores Elétricos Ltda

avaliou o produto / *has had*

**Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300 / 500V de perfil circular).
Designação 247 NM 53-C5.**

ao qual atende aos requisitos do Programa de Certificação ou Portaria / *evaluated and meets the requirements of the Certification Program or Decree*

**Portaria INMETRO nº 131, de 23 de março de 2022 | INMETRO
Ordinance nº 131 as of March 23, 2022**

e pode ostentar o Selo de Identificação da Conformidade do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade (SBAC) sobre o(s) produto(s) relacionado(s) neste certificado.

and can display the Conformity Identification Seal of the Brazilian Conformity Assessment System (SBAC) on the product(s) listed in this certificate.

Rafael Parada
Program Owner

UL do Brasil Certificações, organismo acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO – CGCRE, segundo o registro N° OCP-0029. /

UL do Brasil Certificações, Certification Body accredited by Coordenação Geral de Acreditação do INMETRO - CGCRE according to the register Nr OCP-0029.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado / Certificate: UL-BR 24.1132

Emissão / Issue
01 de outubro de 2024
October 01, 2024

Revisão / Review: 01

Validade / Expiration
27 de novembro de 2027
November 27, 2027

Solicitante / Certificate Holder
3259133 **Dacota Condutores Elétricos Ltda**
Rua Minas Gerais, 398, Jardim Recreio,
São João da Boa Vista, SP 13876-010 Brasil
CNPJ: 59.762.831/0001-43

Fabricante / Manufacturer
3259133 **Dacota Condutores Elétricos Ltda**
Rua Minas Gerais, 398, Jardim Recreio,
São João da Boa Vista, SP 13876-010 Brasil
CNPJ: 59.762.831/0001-43

Modelo de Certificação /
Certification Model 5

Norma(s) Aplicável(is) /
Applicable standards ABNT NBR NM 247-5:2009.

Identificação UL /
UL Identification BR5754/Vol.1/Sec.1

Informações de Ensaios / Test Information:

Laboratório de Ensaio / Testing Laboratory	Relatório de Ensaio / Test Report	Data de Emissão / Issue Date
ITEN - Instituto Tecnológico De Ensaios Ltda - CRL 0323	2102018-0/002	05/03/2021
	2108214-0/002	25/10/2021
Instituto Lab System de Pesquisas e Ensaios Ltda - CRL 0154	8240322	03/05/2022
	9420922	03/11/2022
	9430922	03/11/2022

Informações de Auditoria / Audit Information:

Local da Auditoria / Audit Location	Data de Realização / Perform Date
Tratamento de Reclamações Complaint Handling	21/09/2022
Fabricante Manufacturer	21/09/2022

Informações Adicionais / Additional Information:

Lista De Componentes Críticos / List Of Critical Components:

Condutor de cobre eletrolítico / Electrolytic copper conductor
composto de policloreto de vinila / polyvinyl chloride compound
Pigmento / Masterbatch

Certificado do ciclo de certificação anterior / Certificate of the previous certification cycle	Número / Number	Emissão / Date of issue	Validade / Expire date
	BR39132001	27/11/2022	26/11/2024

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 da UL do Brasil Certificações 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.

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado / Certificate: UL-BR 24.1132

Emissão / Issue
01 de outubro de 2024
October 01, 2024

Revisão / Review: 01

Validade / Expiration
27 de novembro de 2027
November 27, 2027

The validity of this Certificate of Conformity is linked to the performance of maintenance assessments and treatment of possible non-conformities in accordance with the guidelines of UL do Brasil Certificações provided for in the specific Conformity Assessment Regulation. To check the updated condition of regularity of this Certificate of Conformity, the Inmetro database of certified products and services must be consulted.

- Este certificado aplica-se aos equipamentos (produtos) idênticos ao protótipo avaliado e certificado, manufaturados na(s) unidade(s) fabril(is) mencionada (s) acima.
This certificate applies to the products that are identical to the prototype investigated, certified and manufactured at the production site mentioned in this certificate.
- 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.
- Esta autorização está vinculada a um contrato e para o escopo acima citado.
This license is related to a commercial proposal and to the scope above cited.

Histórico de Revisões / Revisions History:

Revisão / Review	Data / Date	Descrição da Revisão / Revision Description
00	01 de outubro de 2024 / October 01, 2024	Emissão Inicial e transferência de OCP/ Initial Issue and OCP transfer
01	25 de outubro de 2024 / October 25, 2024	Atualização de código de barras / Bar code update
A última revisão substitui e cancela as anteriores / The last review replaces and cancels the previous ones		

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado / Certificate: UL-BR 24.1132

Emissão / Issue
01 de outubro de 2024
October 01, 2024

Revisão / Review: 01

Validade / Expiration
27 de novembro de 2027
November 27, 2027

Anexo I / Attachment I:

Identificação da família do produto certificada / Identification of the certified product family:

Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5.

Notação do(s) Modelo(s) Pertencente(s) à Família no Certificado de Conformidade / Notation of the Model(s) Belonging to the Family in the Certificate of Conformity:

Marca / Brand Name	Modelo / Model	Descrição / Description	Código de Barras / Bar Code Number
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 2x0,5mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 2x0,5mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 48,7kg	7898423014208 7898423015304
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 2x0,75mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 2x0,75mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 57,6kg	7898423014215 7898423015311
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 2x1,0mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 2x1,0mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 66,6kg	7898423014222 7898423014239
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 2x1,5mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 2x1,5mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 85,7kg	7898423014246 7898423014253

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado / Certificate: UL-BR 24.1132

Emissão / Issue
01 de outubro de 2024
October 01, 2024

Revisão / Review: 01

Validade / Expiration
27 de novembro de 2027
November 27, 2027

DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 2x2,5mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 2x2,5mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 129kg	7898423014260 7898423014277
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 2x4mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 2x4mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 179kg	7898423014284
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 2x6mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 2x6mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 243kg	7898423014307
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 2x10mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 2x10mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 395kg	N/A
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 3x0,5mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 3x0,5mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 57,6kg	7898423014321 7898423015328
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 3x0,75mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 3x0,75mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 68,7kg	7898423014338 7898423015298

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado / Certificate: UL-BR 24.1132

Emissão / Issue
01 de outubro de 2024
October 01, 2024

Revisão / Review: 01

Validade / Expiration
27 de novembro de 2027
November 27, 2027

DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 3x1,0mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 3x1,0mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 57,6kg	7898423014345 7898423014352
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 3x1,5mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 3x1,5mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 80,0kg	7898423014369 7898423014376
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 3x2,5mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 3x2,5mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 108kg	7898423014383 7898423015168
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 3x4mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 3x4mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 163kg	7898423014390
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 3x6mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 3x6mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 227kg	7898423014406
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 3x10mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 3x10mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 310kg	N/A

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado / Certificate: UL-BR 24.1132

Emissão / Issue
01 de outubro de 2024
October 01, 2024

Revisão / Review: 01

Validade / Expiration
27 de novembro de 2027
November 27, 2027

DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 4x0,5mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 4x0,5mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 67,8kg	7898423014420 7898423015335
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 4x0,75mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 4x0,75mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 82,1kg	7898423014437 7898423015342
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 4x1,0mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 4x1,0mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 100kg	7898423014444 7898423015182
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 4x1,5mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 4x1,5mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 134kg	7898423014451 7898423015717
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 4x2,5mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 4x2,5mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 198kg	7898423014468 7898423015175
DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 4x4mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 4x4mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 286kg	7898423014475

Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity

Certificado / Certificate: UL-BR 24.1132

Revisão / Review: 01

Emissão / Issue
01 de outubro de 2024
October 01, 2024

Validade / Expiration
27 de novembro de 2027
November 27, 2027

DACOTA	Cordão com Cobertura Comum de Policloreto de Vinila Seção: 4x6mm ²	Cordão com cobertura comum de policloreto de vinila (cabo flexível 300/500V de perfil circular). Designação 247 NM 53-C5. Norma: ABNT NBR NM 247-5:2009. Cobertura na cor preta. Formação/Seção: 4x6mm ² Comprimento e massa bruta: 1000m – 379kg	7898423014482
--------	--	---	---------------