



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade BR43435002

FORNECEDOR SOLICITANTE

INDÚSTRIAS TUDOR SP DE BATERIAS LTDA.

CNPJ: 96.195.615/0001-90

RUA JOSÉ PINELLI 2-130 – DISTRITO INDUSTRIAL II - CEP 17039-741 – BAURU / SP – BRASIL

FABRICANTE

INDÚSTRIAS TUDOR SP DE BATERIAS LTDA.

CNPJ: 96.195.615/0001-90

RUA JOSÉ PINELLI 2-130 – DISTRITO INDUSTRIAL II - CEP 17039-741 – BAURU / SP – BRASIL

O Bureau Veritas Certification certifica que o Produto constante no item escopo de fornecimento abaixo especificado, foi avaliado e encontrado em conformidade com os requisitos dos documentos de referência.

Documento de Referência

PORTARIA INMETRO N.º: 145 DE 28/03/2022, ABNT NBR 15916:2018, ABNT NBR 15941:2019

Escopo de fornecimento

BATERIAS CHUMBO-ÁCIDO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES

Identificação da Família

Categoria L - Família 8 – VRLA - Faixa de Capacidade: acima de 10 Ah.

Este Certificado de Conformidade foi emitido segundo modelo de certificação 5 e é válido somente acompanhado das páginas de 1 a 16. 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 Bureau Veritas Certification e 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.

Número(s) do(s) contrato(s): 9320184

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav - Barueri - SP
www.bureauveritas.com.br



**BUREAU
VERITAS**
2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

Lista de Produtos

Marca	Modelo	Descrição	Código de Barras
BOSCH	TX12/BTX11	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11 CCA - 10 °C (A): 110 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 4,41 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 131	4047026556780
DURACELL	TX12/DTX12	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11 CCA - 10 °C (A): 110 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 4,41 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 131	7898725481302
DURON	TX12/DTX12	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11 CCA - 10 °C (A): 110 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 4,41 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 131	7898764251669
eCON	TX12/EX12	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11 CCA - 10 °C (A): 110 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 4,41 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 131	7898752771797
KRAFT	TX12/KTX12	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11 CCA - 10 °C (A): 110 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 4,41 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 131	Não aplicável
MOTORLIG HT	TX12/MTX12	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11 CCA - 10 °C (A): 110 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 4,41 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 131	7896320557361
SUPREMA	TX12/STX12	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11 CCA - 10 °C (A): 110 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 4,41 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 131	7898765871651

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 2 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

TUDOR	TX12/TX12	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11 CCA - 10 °C (A): 110 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 4,41 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 131	7896320556982
BOSCH	TX14/BTX13	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	4047026556797
DURACELL	TX14/DTX14	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7898725481326
DURON	TX14/DTX14	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7898764251706
eCON	TX14/EX14	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7898752771834
KRAFT	TX14/KTX14	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	Não aplicável
MOTORLIG HT	TX14/MTX14	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7896320557422
SUPREMA	TX14/STX14	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60	7898765871699

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 3 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

		Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	
TUDOR	TX14/TX14	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7896320557040
DURACELL	TX14A/DTX14A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	7898725481333
DURON	TX14A/DTX14A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	7898764251683
eCON	TX14A/EX14A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	7898752771810
KRAFT	TX14A/KTX14A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	Não aplicável
MOTORLIG HT	TX14A/MTX14A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	7896320557439
SUPREMA	TX14A/STX14A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno	7898765871675

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 4 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

		Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	
TUDOR	TX14A/TX14A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	7896320557057
DURACELL	TX14L/DTX14L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7898725481340
DURON	TX14L/DTX14L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7898764251713
eCON	TX14L/EX14L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7898752771841
KRAFT	TX14L/KTX14L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	Não aplicável
MOTORLIG HT	TX14L/MTX14L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7896320557453
SUPREMA	TX14L/STX14L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7898765871705

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 5 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

TUDOR	TX14L/TX14L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 13 CCA - 10 °C (A): 130 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,2 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7896320557071
DURACELL	TX14LA/DTX14 LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	7898725481357
DURON	TX14LA/DTX14 LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	7898764251690
eCON	TX14LA/EX14LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	7898752771827
KRAFT	TX14LA/KTX14 LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	Não aplicável
MOTORLIG HT	TX14LA/MTX14 LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	7896320557446
SUPREMA	TX14LA/STX14L A	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52 Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	7898765871682
TUDOR	TX14LA/TX14LA	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 12 CCA - 10 °C (A): 120 Tempo até 6V (Segundos): 52	7896320557064

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 6 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

		Tempo até 6V (Segundos): 4,54 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 137 larg (mm): 76 alt (mm): 161	
BOSCH	TX16/BTX15-1	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 15 CCA - 10 °C (A): 150 Tempo até 6V (Segundos): 55 Tempo até 6V (Segundos): 5,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	4047026556803
DURACELL	TX16/DTX16	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 15 CCA - 10 °C (A): 150 Tempo até 6V (Segundos): 55 Tempo até 6V (Segundos): 5,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	7898725481364
DURON	TX16/DTX16	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 15 CCA - 10 °C (A): 150 Tempo até 6V (Segundos): 55 Tempo até 6V (Segundos): 5,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	7898764251720
eCON	TX16/EX16	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 15 CCA - 10 °C (A): 150 Tempo até 6V (Segundos): 55 Tempo até 6V (Segundos): 5,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	7898752771858
KRAFT	TX16/KTX16	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 15 CCA - 10 °C (A): 150 Tempo até 6V (Segundos): 55 Tempo até 6V (Segundos): 5,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	Não aplicável
MOTORLIG HT	TX16/MTX16	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 15 CCA - 10 °C (A): 150 Tempo até 6V (Segundos): 55 Tempo até 6V (Segundos): 5,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	7896320557460
SUPREMA	TX16/STX16	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 15 CCA - 10 °C (A): 150 Tempo até 6V (Segundos): 55 Tempo até 6V (Segundos): 5,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno	7898765871712

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 7 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

		Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	
TUDOR	TX16/TX16	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 15 CCA - 10 °C (A): 150 Tempo até 6V (Segundos): 55 Tempo até 6V (Segundos): 5,78 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	7896320557088
DURACELL	TX20/DTX20	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	Não aplicável
DURON	TX20/DTX20	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	Não aplicável
KRAFT	TX20/KTX20	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	Não aplicável
MOTORLIG HT	TX20/MTX20	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7896320557521
SUPREMA	TX20/STX20	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	Não aplicável
TUDOR	TX20/TX20	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7896320557149

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 8 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

BOSCH	TX20L/BTX18L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	4047026556810
DURACELL	TX20L/DTX20L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7898725481371
DURON	TX20L/DTX20L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7898764251751
eCON	TX20L/EX20L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7898752771889
KRAFT	TX20L/KTX20L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	Não aplicável
MOTORLIG HT	TX20L/MTX20L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7896320557514
SUPREMA	TX20L/STX20L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56 Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7898765871743
TUDOR	TX20L/TX20L	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 56	7896320557132

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 9 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

		Tempo até 6V (Segundos): 6,75 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	
DURACELL	TZ14S/DTZ14S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11,2 CCA - 10 °C (A): 112 Tempo até 6V (Segundos): 63 Tempo até 6V (Segundos): 4,02 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 111	7898725481500
DURON	TZ14S/DTZ14S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11,2 CCA - 10 °C (A): 112 Tempo até 6V (Segundos): 63 Tempo até 6V (Segundos): 4,02 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 111	7898764251676
eCON	TZ14S/EZ14S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11,2 CCA - 10 °C (A): 112 Tempo até 6V (Segundos): 63 Tempo até 6V (Segundos): 4,02 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 111	7898752771803
KRAFT	TZ14S/KTZ14S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11,2 CCA - 10 °C (A): 112 Tempo até 6V (Segundos): 63 Tempo até 6V (Segundos): 4,02 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 111	Não aplicável
MOTORLIG HT	TZ14S/MTZ14S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11,2 CCA - 10 °C (A): 112 Tempo até 6V (Segundos): 63 Tempo até 6V (Segundos): 4,02 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 111	7896320557415
SUPREMA	TZ14S/STZ14S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11,2 CCA - 10 °C (A): 112 Tempo até 6V (Segundos): 63 Tempo até 6V (Segundos): 4,02 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 111	7898765871668
TUDOR	TZ14S/TZ14S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 11,2 CCA - 10 °C (A): 112 Tempo até 6V (Segundos): 63 Tempo até 6V (Segundos): 4,02 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno	7896320557033

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 10 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

		Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 111	
DURACELL	TZ16LS/DTZ16LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7898725481517
DURON	TZ16LS/DTZ16LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7898764251737
eCON	TZ16LS/EZ16LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7898752771865
KRAFT	TZ16LS/KTZ16LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	Não aplicável
MOTORLIG HT	TZ16LS/MTZ16LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7896320557484
SUPREMA	TZ16LS/STZ16LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7898765871729
TUDOR	TZ16LS/TZ16LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7896320557101

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 11 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

DURACELL	TZ16S/DTZ16S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	Não aplicável
DURON	TZ16S/DTZ16S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	Não aplicável
KRAFT	TZ16S/KTZ16S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	Não aplicável
MOTORLIG HT	TZ16S/MTZ16S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7896320557477
SUPREMA	TZ16S/STZ16S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	Não aplicável
TUDOR	TZ16S/TZ16S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 16 CCA - 10 °C (A): 160 Tempo até 6V (Segundos): 60 Tempo até 6V (Segundos): 5,68 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 146	7896320557095
DURACELL	TZ18S/DTZ18S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,51 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	7898725481524
DURON	TZ18S/DTZ18S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 45	7898764251744

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 12 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

		Tempo até 6V (Segundos): 6,51 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	
eCON	TZ18S/EZ18S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,51 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 167	7898752771872
KRAFT	TZ18S/KTZ18S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,51 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	Não aplicável
MOTORLIG HT	TZ18S/MTZ18S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,51 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	7896320557491
SUPREMA	TZ18S/STZ18S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,51 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	7898765871736
TUDOR	TZ18S/TZ18S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 18 CCA - 10 °C (A): 180 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,51 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 150 larg (mm): 87 alt (mm): 162	7896320557118
DURACELL	TZ19LS/DTZ19LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 19 CCA - 10 °C (A): 190 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,43 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 181 larg (mm): 77 alt (mm): 167	7898725481531
DURON	TZ19LS/DTZ19LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 19 CCA - 10 °C (A): 190 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,43 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno	7898764251768

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 13 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

		Dimensões comp (mm): 181 larg (mm): 77 alt (mm): 167	
eCON	TZ19LS/EZ19LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 19 CCA - 10 °C (A): 190 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,43 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 181 larg (mm): 77 alt (mm): 167	7898752771896
KRAFT	TZ19LS/KTZ19LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 19 CCA - 10 °C (A): 190 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,43 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 181 larg (mm): 77 alt (mm): 167	Não aplicável
MOTORLIGHT	TZ19LS/MTZ19LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 19 CCA - 10 °C (A): 190 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,43 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 181 larg (mm): 77 alt (mm): 167	7896320557507
SUPREMA	TZ19LS/STZ19LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 19 CCA - 10 °C (A): 190 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,43 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 181 larg (mm): 77 alt (mm): 167	7898765871750
TUDOR	TZ19LS/TZ19LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 19 CCA - 10 °C (A): 190 Tempo até 6V (Segundos): 45 Tempo até 6V (Segundos): 6,43 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 181 larg (mm): 77 alt (mm): 167	7896320557125
DURACELL	TZ20LS/DTZ20LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7898725481548
DURON	TZ20LS/DTZ20LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7898764251775

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 14 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

eCON	TZ20LS/EZ20LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7898752771902
KRAFT	TZ20LS/KTZ20LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	Não aplicável
MOTORLIG HT	TZ20LS/MTZ20LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7896320557538
SUPREMA	TZ20LS/STZ20LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7898765871767
TUDOR	TZ20LS/TZ20LS	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7896320557156
DURACELL	TZ20S/DTZ20S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	Não aplicável
DURON	TZ20S/DTZ20S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	Não aplicável
KRAFT	TZ20S/KTZ20S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50	Não aplicável

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 15 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>



BUREAU VERITAS
Certification



Certificado de Conformidade

BR43435002

		Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	
MOTORLIG HT	TZ20S/MTZ20S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7896320557545
SUPREMA	TZ20S/STZ20S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	Não aplicável
TUDOR	TZ20S/TZ20S	Tensão Nominal (V): 12 C10 (Ah): 20 CCA - 10 °C (A): 200 Tempo até 6V (Segundos): 50 Tempo até 6V (Segundos): 7,05 Material Chumbo-Ácido, Polipropileno e Polietileno Dimensões comp (mm): 175 larg (mm): 87 alt (mm): 156	7896320557163

Documentação Técnica

Auditoria no Fabricante realizada em: 14/02/2024

Relatórios de Ensaio:

Número	Data de Emissão	Laboratório
Nº 78/2024	25/04/2024	LACEEL (CRL 0743)
Nº 79/2024	02/05/2024	LACEEL (CRL 0743)

Histórico

Data de emissão	Descrição
20/12/2024	REV00 – Recertificação do certificado BR33198002
22/07/2025	REV 01 – Inclusão de modelos com a marca DURON e SUPREMA e alteração do peso de modelos conforme memorial descritivo de 01/07/2025.

DATA DE EMISSÃO INICIAL DA CERTIFICAÇÃO: 20/12/2024

DATA DA VALIDADE DA CERTIFICAÇÃO: 19/12/2029

Bureau Veritas Certification

Alameda Xingu, 200 – Conj. 301-302-303-304 CEP: 06.455-030

Alphaville Centro Industrial e Empresarial/Alphav – Barueri – SP
www.bureauveritas.com.br

Página 16 de 16



**BUREAU
VERITAS**

2507221617002

Certificação
de Produtos



OCP 0018

Para confirmar a autenticidade desse documento acesse <https://bureauveritas.3dds.digital/check/110270135309287549>