

FICHA TÉCNICA - BATERIA

TRACIONÁRIA

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Denominação Comercial

Caixa de Aço 1020, conf. especificação e desenho.

Pintura Eletrostática em pó a quente, c/ espessura de 90 Á 120 microns

Isolação com tinta emborrachada nas soldas internas

Sem furo de drenagem para resíduos internos, ou conf. solicitação de Cliente

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

Dimensionamento conforme a Máquina



CARACTERÍSTICAS GERAIS

Placas Positivas - Tipo Pluritubulares de TNT, Oxido de Chumbo altamente oxidado, grau de pureza extra.

Placas Negativas - Tipo Plana com alta porosidade e alta resistência Mecânica e baixa resistência Elétrica

Vaso Plástico - De alto impacto PP (Polipropileno Injetada)

Tampa Plástica - De alto impacto flexível PP (Polipropileno Injetada)

Separador - Composto UHMWPE com ranhuras onduladas resistência 55 Mohms p/cm².

Polo Roscado - De chumbo, com inserto de latão estanhado, permitindo excelente adesão entre o chumbo e o latão

Polo Soldado - De Chumbo fundido em uma única peça.

Interligações de Cobre - Extra flexível com as cabeças de conexão injetada, tamanhos especificados em desenho.

Interligações de Chumbo - Fundido em peças únicas e soldadas na cabeça do polo, garantindo excelente conexão e acabamento.

Nas conexões e polos parafusados o torque nos parafusos deve ser de 17 à 20 Nm.

NORMAS APLICÁVEIS

IEC - 60.254 - 1 Requisitos gerais e métodos de teste para baterias tracionárias com chumbo ácido.

IEC - 60.254 - 2 Baterias de tração de chumbo ácido parte 2, tamanho das baterias e terminais e marcação da polaridade da bateria.

BATTERY COMPANY

Comercial Tech Brasil Bateria LTDA.

Rua Romeu Casagrande, 100 Pq. Novo Mundo SP

CEP.: 02180-060



www.batterycompany.com.br