

NRT3-B7000



Strong points

- Proteção total durante o tempo de inatividade
- Instalação e manutenção simplificadas
- Coordenação da proteção elétrica para a sua segurança

General characteristics

- Grau de proteção standard: IP20.
- Grau de proteção opcional: IP32.
- Temperatura de funcionamento: 0÷40 °C (é recomendável +15 ÷ +25 °C para o prolongamento da vida útil da bateria).
- Temperatura ambiente para armazenamento e transporte: -5 °C ÷ +40 °C máx. (recomendado: 25 °C).
- Humidade relativa (sem condensação): até 95%.
- Declaração do produto: CE.

Compliance with standards

- CE
- EN 62040-1

Link to the reference

As baterias VRLA (ácido de chumbo regulado por válvula) são baterias de chumbo que possuem um contentor selado com uma válvula de segurança para libertar gás em excesso no caso de sobrepressão interna.

O seu desenvolvimento teve como objetivo limitar a emissão de hidrogénio para a atmosfera e evitar a utilização de eletrólito líquido. O eletrólito líquido é substituído por um eletrólito em gel (tecnologia GEL) ou absorvido no interior dos separadores (tecnologia AGM) para evitar fugas de ácido.

As baterias seladas não permitem adicionar água ao eletrólito, por isso, a evaporação da água contida no eletrólito, devido a altas temperaturas ambiente ou ao aquecimento interno, como resultado de ciclos de carregamento/descarregamento, diminui a sua vida útil.

Caractéristiques techniques

Largeur	565
Hauteur	89
Profondeur	440
Puissance nominale	7
Rate (min)	5
Rate (max)	7
Life Time	03-05

Classification

UNSPSC	39121011
Classe ETIM	EC002850
IGCC	4149

Commerce

Date de début de validité du produit	2021-04-15
Pays d'origine	CN
Poids du produit	39

ETIM - Mechanical characteristics

Width [mm]	440
Height [mm]	89
Depth [mm]	565

ETIM - Technical features

Type of accessory/spare part	Battery/accumulator
------------------------------	---------------------

Logistique

GTIN/EAN	8027122743921
Code douane	8507208090

Normes

Conformité aux normes	IEC
-----------------------	-----