

módulos de bateria

para nobreak



garantia total 1ano

características gerais

Os módulos de baterias Ragtech possuem alta qualidade, com baterias de primeira linha. São produzidos em três tipos:

Baterias seladas: Conhecidas como reguladas por válvula (VRLA – valve regulated lead acid) não necessitam de adição de água nem de verificação periódica. Operam em qualquer posição e têm baixa autodescarga, grande durabilidade e baixa manutenção.

Automotivas de baixa manutenção: São baterias de baixo custo e grande capacidade, possuem longos tempos de autonomia. Não necessitam de adição de água nem de verificação periódica. Requerem cuidados especiais, pois não podem ser transportadas ou instaladas em qualquer posição.

Estacionárias de baixa manutenção: São baterias com ótima relação custo-benefício, possuem longos tempos de autonomia. Não necessitam de adição de água nem de verificação periódica. Requerem cuidados especiais, pois não podem ser transportadas ou instaladas em qualquer posição.

destaques



Autonomias longas

Podem manter um micro ligado por até 20 horas, mesmo na falta de energia [ver modelo]



Soluções integradas

Incorporam as baterias em um único gabinete metálico



Fácil instalação

A utilização de baterias externas aos nobreaks permite fácil instalação e movimentação do conjunto, pois o peso total ficará dividido (nobreak + módulo)



Montagem robusta

Atende às condições mais severas de transporte e armazenagem



Conector de engate rápido

Facilidade na instalação, sem a necessidade de utilização de ferramentas especiais.



Conector polarizado

Evita erros na conexão do módulo, pois o conector não permite inversão



Cabos especiais

São fornecidos cabos com comprimento suficiente para montagem em várias posições




Baterias especiais

Baterias seladas estacionárias, especialmente fabricadas para nobreaks, oferecem confiabilidade e maior durabilidade [opcionais]

**Nobreak
compatível**


Easy Way 600, 700, 1200, 1300, 1400XT400 e 1600
Easy Pro 600, 700, 900 e 1200

| Código Módulo | Tipo de bateria | Tensão do módulo | Capacidade do módulo | Qtde baterias | figura | Referência de Autonomia  Micro desktop On board |
|---------------|-----------------|------------------|----------------------|---------------|--------|---|
| MM2 XT/12 | selada | 12 V | 28 Ah | 2 | 1 | 1h e 40min |
| MM4 S7/12 | selada | 12 V | 28 Ah | 4 | 1 | 2h e 40min |
| MB1 S40/12 | selada | 12 V | 40 Ah | 1 | 1 | 4h e 25min |
| MB2 S40/12 | selada | 12 V | 80 Ah | 2 | 1 | 8h e 50min |
| MB1 A40/12 | automotiva | 12 V | 40 Ah | 1 | 1 | 3h e 45min |
| MB2 A40/12 | automotiva | 12 V | 80 Ah | 2 | 1 | 7h e 30min |
| MB1 E40/12 | estacionária | 12 V | 40 Ah | 1 | 1 | 4h e 10min |
| MB2 E40/12 | estacionária | 12 V | 80 Ah | 2 | 1 | 8h e 20min |

*Módulos com baterias XT são mais eficientes com níveis de carga maiores

**Nobreak
compatível**


Infinium Digital (Todos)
Easy JET 1400, 1600 e 2000
Easy Pro 1400, 1600 e 2000
Senium 2200 e 3200
1 Módulo Único especial para Senium 3200,
com duas saídas independentes de 24V

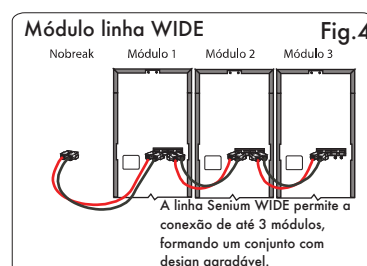
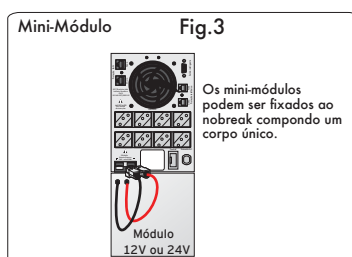
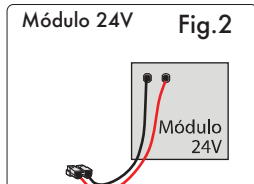
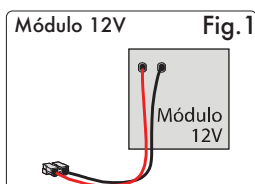
| Código Módulo | Tipo de bateria | Tensão do módulo | Capacidade do módulo | Qtde baterias | figura | Referência de Autonomia  Micro desktop On board |
|---------------|-----------------|------------------|----------------------|---------------|--------|---|
| MM 2 XT/24 | selada | 24 V | 28 Ah | 2 | 2 ou 3 | 1h e 40min |
| MM 4 S7/24 | selada | 24 V | 28 Ah | 4 | 2 ou 3 | 2h e 40min |
| MM 4 S9/2X24 | selada | 2x24V | 36 Ah | 4 | 3 | 3h e 30min |
| MM 4 XT/2X24 | selada | 2x24V | 56 Ah | 4 | 3 | 3h e 40min |
| MB 2 S40/24 | selada | 24 V | 80 Ah | 2 | 2 | 8h e 50min |
| MB 2 A40/24 | automotiva | 24 V | 80 Ah | 2 | 2 | 7h e 30min |
| MB 2 E40/24 | estacionária | 24 V | 80 Ah | 2 | 2 | 8h |
| MM 4 S9/24 | selada | 24 V | 36 Ah | 4 | 2 ou 3 | 3h e 30min |
| MM 4 XT/24 | selada | 24 V | 56 Ah | 4 | 2 ou 3 | 3h e 40min |

*Módulos com baterias XT são mais eficientes com níveis de carga maiores

**Nobreak
compatível**

Senium WIDE 2400
Senium WIDE 3200
Módulo de 24V para Senium Wide 2400
Módulo de 48V para Senium Wide 3200

| Código Módulo | Tipo de bateria | Tensão do módulo | Capacidade do módulo | Qtde baterias | figura | Referência de Autonomia  Micro desktop On board |
|---------------|-----------------|------------------|----------------------|---------------|--------|---|
| MW2 E40/24 | estacionária | 24 V | 80 Ah | 2 | 4 | 8h e 20min |
| MW2 S40/24 | selada | 24 V | 80 Ah | 2 | 4 | 8h e 50min |
| MW4 A 40/24 | automotiva | 24 V | 160 Ah | 4 | 4 | 15h |
| MW4 E 40/24 | estacionária | 24 V | 160 Ah | 4 | 4 | 16h e 30min |
| MW4 S 40/24 | selada | 24 V | 160 Ah | 4 | 4 | 17h |
| MW4 A40/48 | automotiva | 48 V | 160 Ah | 4 | 4 | 15h |
| MW4 E40/48 | estacionária | 48 V | 160 Ah | 4 | 4 | 16h e 30min |
| MW4 S40/48 | selada | 48 V | 160 Ah | 4 | 4 | 17h |
| MW24 S7/48 | selada | 48 V | 168 Ah | 24 | 4 | 17h |



Extensões para Módulo de Bateria

Os cabos de extensão são acessórios utilizados para facilitar a instalação dos módulos de bateria. Desta forma o usuário terá maior flexibilidade na acomodação do sistema e não ficará limitado a somente uma configuração.

Cabo adaptador

Código: 20CAB00060

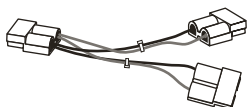


Comprimento: 65 cm

Cabo adaptador para equipamentos (nobreaks ou módulos) antigos que não possuam o engate rápido.

Cabo tipo "Y" curto

Código: 20CAB00054



Comprimento: 16 cm

Cabo Duplo que permite a instalação de dois módulos em nobreak que possua apenas um conector de expansão de bateria.

Cabo extensor

Código: 20CAB00059

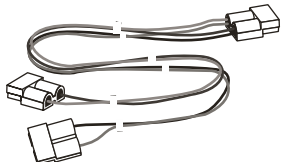


Comprimento: 65 cm

Cabo extensor, para instalação de um módulo, ideal para aplicações onde o módulo não possa ficar próximo ao nobreak.

Cabo tipo "Y" longo

Código: 20CAB0049

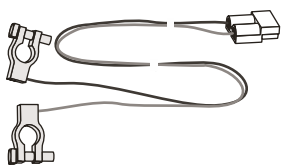


Comprimento: 65 cm

Cabo Duplo, para instalação de dois módulos, ideal para aplicações onde os módulos não possam ficar próximos ao nobreak.

Cabo de Bateria 12V

Código: 20CAB0019

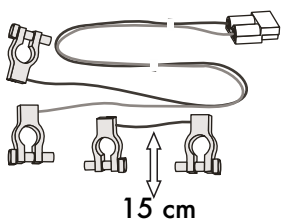


Comprimento: 55 cm

Cabo utilizado nos módulos de baterias 12V ou para ligar uma bateria avulsa.

Cabo de Bateria 24V

Código: 20CAB0020



Comprimento: 55 cm

Cabos utilizados para realizar a serialização de duas baterias nos módulos de 24V ou para ligação de duas baterias avulsas.