

RST ALARME

O Rastreador **RST-ALARME** foi desenvolvido para atender desde as demandas mais simples de localização, até mesmo as que necessitam de uma telemetria mais completa, **como a caixa resistente a poeira e também a respingos**, contando também com **rádio-frequência**.

Entradas e saídas protegidas, contendo **fonte de alimentação, canal serial de dados e configuração**.

Com **total funcionalidade e precisão**, ajudamos os nossos clientes a fechar mais negócios, customizando o **hardware e software** conforme demanda.

Fábrica própria em **Minas Gerais**, suporte e treinamentos em **São Paulo** ou remotamente em **em qualquer lugar do Brasil**.



QUAD-BAND



ENTRADAS E SAIDAS



LBS



BATERIA 3500 mA

RST-ALARME ESPECIFICAÇÕES

Características principais:

Alarme GPRS Quad-Band
Nobreak Interno
Comunicação Celular
Possui entradas, saídas e RS232

Detalhes Físico:

Tamanho 61mm x 31mm x 87mm
Peso líquido 210 gramas
Peso bruto 310 gramas

Principais Funções:

Economia de dados do CHIP
Atualização remota do firmware
Sensores com e sem fio
Mini automatização de sistemas

Comunicação GPS:

Transporte UDP
Resolução DNS
Quatro IPs ou nomes de destinos
Pacotes Criptografados

Comunicação:

Dados ENCRIPADOS de ponta a ponta
Repetição de segurança dos dados
Fila FILO
Busca automática de APN's
Cadastro APN própria
Opção cadastro senhas da APN

Modem Celular:

Quad-band: 850/ 900/ 1800/ 1900MHz
GPRS Classe 12
SMS Dupla via
Detecção de Jammer
Homologado na Anatel
Posicionamento por LBS

Detalhes de Hardware:

Alimentação de 9 a 35Vdc
Temperatura -40°C ~ +85°C
Processador com tecnologia ARM
Memória para 9 mil eventos
Watchdog de proteção contra travamentos
Led Multi-Status

Detalhes de Consumo: (Medições em 12Vdc)

Operação de 90 a 110 mA
Sleep 0,1 mA
Super Sleep 0,1 mA

Canais de comunicação:

Velocidade de 115.200 bps
Uma entrada padrão ONE-WIRE
Dados 8/ N/ 1

IO's de Saída:

Duas saídas digitais
Coletor aberto
Proteção contra curto
Proteção contra inversões de tensão
Rearme automático da porta
Potência de 1A de operação

IO's de Entrada:

Duas entradas tri-state.
Tensão de operação de 0 a 35v
Tempo de resposta configurável

Bateria:

Ions de Lithium
Capacidade de 1.100 mA
Tempo de recarga : 8 horas

Endereço



Rua Getúlio Vargas Filho, 231 - Cidade Vargas
CEP 04318-030 - São Paulo / SP Brasil



www.mportal.com.br



contato@mportal.com.br



+55 (11) 4055-1410