



AT3

AT3-BWR-BAT-LTEM-ATT
CELULAR
APARELHO DE RASTREAMENTO



RASTREAMENTO DE ATIVOS CELULARES FLEXÍVEIS AT3

O AT3 é alimentado por bateria da Geoforce com a mais moderna tecnologia LTE-M Celular, possui baixo consumo de energia e bateria de longa duração para que você possa rastrear, monitorar e gerenciar uma ampla variedade de ativos em vários mercados.

Com instalação fácil e rápida, tudo em um formato compacto ideal para ativos de baixo valor.

Se você está procurando uma solução completa e compacta, escolha o AT3.

TRACK YOUR ASSETS

Construções | Contêineres | Roll-Offs | Chassis de Reboque | Reboques | Lixeiras para Descarte de Resíduos | e Mais...

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Relatórios de localização GPS
- Múltiplas taxas de relatórios disponíveis
- Projeto econômico e confiável
- Fácil de implantar
- Compacto e leve
- Com classificação IP67 / revestimento à prova d'água
- O dispositivo pode receber atualizações e alterações de configuração sem fio

VANTAGENS

- Instalação fácil e rápida.
- Alimentado por bateria (3,6 V substituível).
- Monitoramento da tensão da bateria do dispositivo.
- Tecnologia celular LTE-M de baixo consumo da bateria que fornece maior duração em comparação com outras tecnologias celulares.
- Garantia futura: a recente tecnologia LTE-M será suportada por operadoras de celular nos próximos anos.

MÚLTIPLAS TAXAS DE RELATÓRIO

Os cronogramas de substituição da bateria variam de acordo com as condições de operação e a taxa de relatórios:

SUBSTITUIR CONFIGURAÇÃO

1 transmissão por dia
2 transmissão por dia
4 transmissão por dia
6 transmissão por dia

DURAÇÃO ESTIMADA DA BATERIA

Até 7 anos
Até 4 anos
Até 3 anos
Até 1 ano

GERENCIE SEUS ATIVOS COM GEOFORCE PLATFORM



A plataforma Track and Trace combina nossos robustos dispositivos de rastreamento com integração de rede global de satélite/celular para fornecer informações sobre localização e recuperação de ativos, auditoria de faturas de aluguel, verificação de entrega de serviços, conformidade com inspeção e manutenção de equipamentos.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

COMUNICAÇÃO

LTE CAT M1 / CAT NB1/NB2 / 2G Fallback

M1:LTE-FDD:

B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B14/B18/B19/B20/
B25/B26*/B27/B28/ B66/B85

NB2: LTE-FDD:

B1/B2/B3/B4/B5/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25
/B26*/B28/B66/B71/B85

EGPRS(2G):

850/900/1800/1900MHz (Bandas 2, 3, 4, 5, 8, 12,
13, 20, 26, 28)

SERVIÇOS DE LOCALIZAÇÃO

Receptor:

Gen9 VT da Qualcomm (GPS, GLONASS,
BeiDou, Galileo e QZSS).

Sensibilidade: Rastreamento e Navegação:

-157 dBm

Partida a frio: -149dBm

Partida a quente: -157 dBm

Precisão: Precisão de posição <3 m CEP-50

SENSORES

Acelerômetro de 3 eixos

(movimento, movimento, posição/inclinação)

ESPECIFICAÇÕES FÍSICAS

Dimensões: (100,6 x 56,6 x 33,7) mm

Peso: 4,8 oz

BATERIA

Bateria: Pacote de bateria (3,6 V íon de lítio,
5600 mAh) baterias não recarregáveis

Tensão operacional: 3,5 - 3,6 V

AMBIENTAL

Temperatura operacional: -40°F a 185°F (-40 a +85°C)

Umidade: 95% UR @ 50° C sem condensação

CAIXA

IP67, resistente a poeira/à prova d'água

CERTIFICAÇÃO

Certificações: CTIA(PTCRB/OTA), FCC/IC Vibração e
Choque: MIL-STD-810G