

# E3+4G+LoRa

BWS IoT designed for the world

A **BWS IoT** é a Líder em Tecnologia de Prevenção e Recuperação de Ativos. Estabelecemos um novo padrão de qualidade em proteção do patrimônio de nossos Clientes e Parceiros, com o melhor custo-benefício do mercado. Desenvolvemos soluções tecnológicas inovadoras, homologadas pela ANATEL, FCC e CE, com excelente índice de comunicação de IoT / rastreamento e suporte humanizado, 24 horas por dia e 7 dias por semana.



- E3+ 4G CAT-1 + LoRa (Hybrid)
- CAT-1 COM FALLBACK 2G
- LoRa: ALTA IMUNIDADE A JAMMING
- COMUNICAÇÃO BACKUP VIA LoRa P2P/LoRaWAN
- PROTEÇÃO IP67 CONTRA ÁGUA E POEIRA
- DRIVER BEHAVIOR
- PRECISÃO DE HODÔMETRO COM SENSOR DE CURVA
- CONSUMO DEEP SLEEP: <1,2 mAh

HOMOLOGAÇÕES: ANATEL · FCC · CE

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### 4G CAT-1 + LoRa (Hybrid)

Atualização via OTA

3 Alertas de violação

3 Modos de bloqueio

Ignição física e virtual (Acelerômetro)

Precisão de hodômetro: 99,8%

Tensão de alimentação: 9-100V DC

Configuração via USB/LTE/GPRS/SMS

Protocolo de comunicação: TCP/UDP

Bateria: 280mAh

Tamanho: 97X37X17mm PESO: 58g

Temperatura de trabalho: -25°C A 85°C

Comunicação backup: LoRa P2P/LoRaWAN

CAT-1 com Fallback 2G

Antenas internas: LTE/LoRa/GNSS

LBS via WIFI

BLE 3.0 (Bluetooth)

Detecção de JAMMER

Mensagens de memória: 10.000

Descarrega/to de memória (LIFO/FIFO): LIFO

Horímetro

Proteção surtos Load Dump: 1.500W

Entradas: 2 / Saída: 1

Fale com um de nossos executivos de vendas!

BWSIoT.COM | TEL: (11) 4191-7482 | EMAIL: CONTATO@BWSIOT.COM