

Rondel

KRONO Z-3000

Composição do KIT:



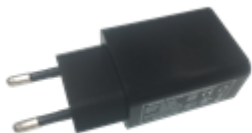
01 Coletor Krono Z-3000



01 Estojo



01 Cabo de descarga tipo Pogo Pin



01 Fonte de alimentação



06 tags RF para Ponto de Verificação

Todos os itens podem ser adquiridos separadamente em qualquer quantidade.

Software

Obtenha o software SYSTRAXX NET ADMIN em nossa página de downloads, em www.rondel.com.br/downloads. Veja mais detalhes sobre a utilização do software no Guia Rápido SystraxxNET Admin ou nos itens de ajuda presentes em cada item de configuração do software.

Dados Técnicos do Coletor Krono Z-3000

Corpo: Alumínio

Extremidade de leitura: poliuretano de alta resistência

Dimensões: 137mm x 30mm

Capacidade de memória: 40.000 registros

Comunicação: Cabo pogo pin 1200 - 19,2 kbps

Bateria: de Lítio, recarregável de 3,7 Volts

Tipo de ponto: Tags de Rádio Frequência (Tag RF) de 125 Khz

Distância de leitura: 2 a 5 cm

Rondel

Informações importantes

O Krono Z-3000 é um coletor de dados que efetua leituras de tags RF, extremamente resistente, à prova d'água e à prova de choques. Não é necessário nenhum tipo de cabeamento e a operação é muito simples.

O coletor possui um relógio interno que registra a data e hora de leitura de um tag, que pode estar associado a locais, pessoas ou outros.

Para descarregar os dados coletados em nosso software utilize o cabo de descarga que acompanha o kit conectado a uma porta USB do computador.

Além da leveza, resistência e praticidade, outro grande diferencial do Krono Z-3000 é sua capacidade de registrar impactos sofridos. Esta característica é extremamente útil para identificar se o coletor sofre com mau uso ou mesmo tentativas proposital de danificá-lo. Verifique os impactos no relatório de EVENTOS do software.



Como utilizar

O Krono Z-3000 já está pronto para utilizar. Para ler um tag, apenas aproxime a extremidade de leitura do coletor. Haverá uma vibração e o LED piscará 3 vezes na cor azul, confirmando que a leitura foi efetuada corretamente. Nenhum som é emitido pelo Krono Z-3000.



Registro de impactos

Quando o coletor é sujeito a alguma força externa ou sofre uma queda os leds azul e vermelho piscam 3 vezes de forma alternada, confirmando o registro da data e hora do impacto. Estas informações poderão ser visualizadas no relatório de EVENTOS do software SYSTRAXX NET.

Descarregar dados

Conecte o Krono Z-3000 à interface de descarga. Existe uma posição de encaixe perfeita, verifique a seta indicadora ou gire até encontrar o encaixe. A interface deverá estar conectada a uma porta USB do computador. Selecione o comando de descarga no software.



Memória cheia

O Krono Z-3000 permite o armazenamento de 40.000 leituras em sua memória, o que é uma quantidade de registros bastante razoável e muito acima da média. Em condições normais isto significa alguns meses de utilização continuada. Cada vez que o coletor é descarregado a memória é esvaziada.

Caso a memória seja totalmente utilizada, o Krono Z-3000 vibra e pisca o led vermelho 3 vezes. Neste caso, o coletor deve ser descarregado imediatamente.

Como carregar a bateria

Quando a bateria estiver com a carga baixa o led vermelho pisca 10 vezes seguidas. Uma fonte bivolt acompanha o Kit. Para carregar o coletor conecte a interface na fonte plugada a uma tomada e conecte o coletor à interface.

Durante o processo de carga de bateria, o led vermelho pisca em diferentes frequências, de acordo com as variações de voltagem. Quando o processo é finalizado o led azul permanece aceso.



Falhas e soluções

PROBLEMA	CAUSA	CORREÇÃO
Vibra 6 vezes e led vermelho pisca 6 vezes	Relógio	Proceda uma descarga para ajustar o horário
Vibra 3 vezes e led vermelho pisca 3 vezes	Memória cheia	Proceda uma descarga para esvaziar a memória
Led vermelho pisca 10 vezes	Carga de bateria baixa	Carregue a bateria

Meu Krono parece não estar funcionando... o que devo fazer?

1. Verifique se ele está lendo tags.

Sim - tente descarregar

Não - passe para o próximo passo

2. Tente efetuar uma descarga.

Descarregou e a descarga foi processada - tente ler novamente uma tag. Se ler, seu equipamento está ok. Se não ler, envie para assistência técnica.

Apresenta a mensagem conectando e não sai disso - passe para o próximo passo.

3. Certifique-se se a bateria ainda tem carga.

Não - Recarregue a bateria

Sim - envie para assistência técnica

Verifique o endereço de envio para assistência técnica em

www.rondel.com.br/contato-e-suporte