

# Supervise Box



O Supervise Box foi desenvolvido para permitir que os nobreaks Ragtech enviem informações e recebam comandos provenientes de sistemas de monitoramento remoto através de equipamentos com conexão ethernet (câmeras IP, DVRs, módulos de automação e similares). Essa comunicação é do tipo contato seco, utilizando relés e opto-acopladores, o que traz maior segurança à instalação, e sua comunicação com o nobreak se dá através da sua porta USB. O Supervise Box utiliza o barramento de I/Os destes equipamentos para sinalização de eventos e recepção de comandos. Além disso a utilização do Supervise Box dispensa a necessidade de um computador com o software de gerenciamento Supervise instalado para monitoramento remoto do nobreak, o que permite um novo meio de controle e supervisão à distância para os nobreaks Ragtech. Leia atentamente este manual para entender os procedimentos corretos de instalação e manuseio, e também para extrair o máximo de desempenho do seu nobreak.

Compatível com



## Destaques



**Comunicação USB**  
com nobreak



**Conectores aparafusáveis**  
removíveis



**Comunicação**  
via I/O com DVR



**4 saídas de alarme**  
isoladas (contatos NO de relés)



**Compatível com**  
todos nobreaks  
Ragtech com USB



**Acesso remoto**  
para reinicializar o sistema  
de segurança

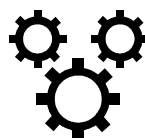
## Aplicações



DVR, NVR e HVR



Câmera IP



Módulo de  
automação



Dispositivo  
controlador  
de acesso

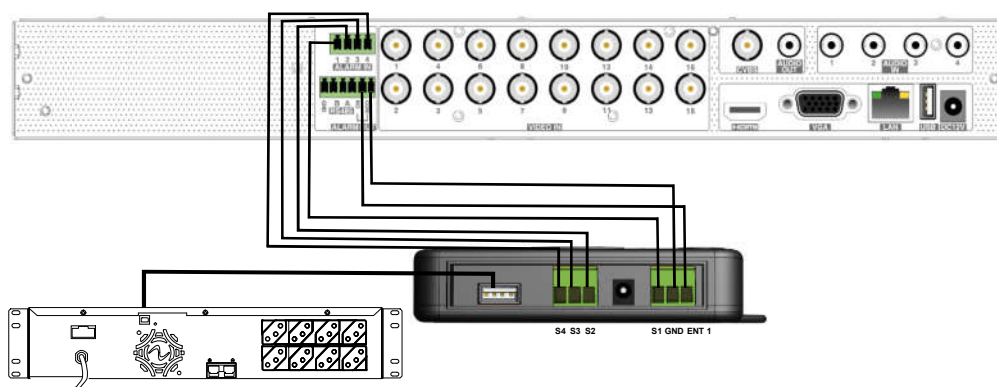
## Características Técnicas

Alimentação	12VDC /1A
Número de tomadas	1
Número de saídas	4
Corrente máxima por saída (A)	15
Peso líquido (g)	177
Peso bruto (g)	245
Dimensões do equipamento A x L x P (mm)	29 x 140 x 86
Dimensões do embalagem A x L x P (mm)	39 x 150 x 96

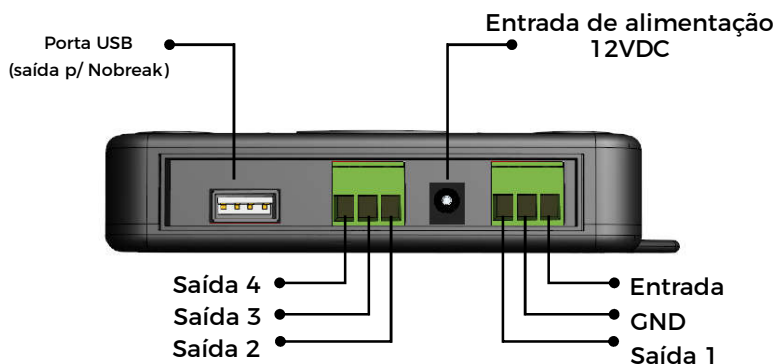
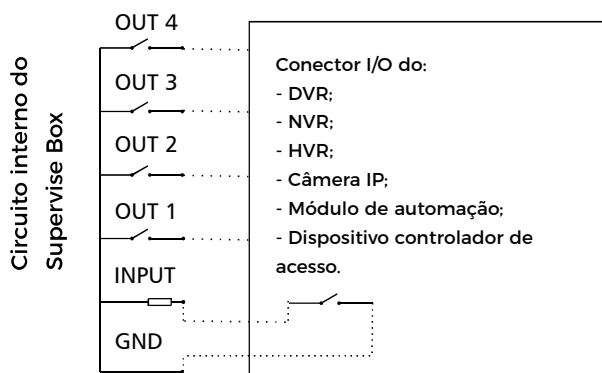
## Especificações

- Código: SPV4560
- Tensão de alimentação: 12VCC
- Fonte de alimentação bivolt inclusa
- Número de saídas: 4 digitais
- Tipo de saída: Relés (Contato Seco NA)
- Capacidade máxima da saída: 10A/250VCA Res.
- Número de entradas: 1 digital
- Sinal de entrada: Contato seco
- Função da entrada: Desliga temporariamente as saídas no nobreak (RESET) para reinicialização de dispositivos conectados às tomadas
- Tempo de RESET: 30seg.
- Interface com DVR: Via bornes de alarme (I/O)
- Comunicação com Nobreak: USB
- Dimensões do produto: 140x90x35mm

## Exemplo de conexão com um DVR



## Painel Traseiro



## Certificações



Os equipamentos da Ragtech são produzidos segundo os mais rígidos critérios de qualidade, oferecendo aos seus usuários desempenho e segurança. Somos auditados pela TÜV Rheinland, reconhecida internacionalmente e acreditada pelo INMETRO.