

Central electrónica BeSOFT

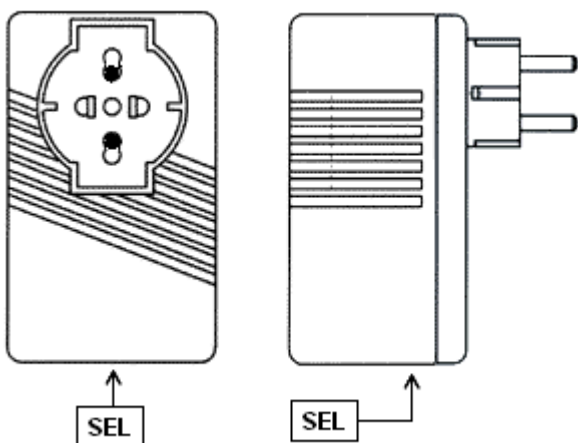
P

Central eletrónica com receptor rádio para o controlo remoto de uma tomada de corrente com dimmer integrado 230Vac.

- Mod. **BeSOFT** : 433,92 Mhz
- Mod. **BeSOFT SET** : 433,92 Mhz "banda estreita"
- Mod. **BeSOFT 868** : 868,35 Mhz "banda estreita"

DADOS TÉCNICOS

- Alimentação: 230V~ 50/60Hz 800W máx.
- Saída utilizador: 230V~ 750W máx.
- Temperatura de funcionamento: -10÷55°C
- Receptor rádio: ver modelo
- Rádios-comandos compatíveis: 12-18 Bit - Rolling Code
- Quantidade de rádios-comandos memorizáveis: máximo 4
- Dimensões: 100 x 55 x 90 mm.
- Contendor: ABS UL94V-0 (IP40)



INSTALAÇÃO DO RECEPTOR

Para obter um funcionamento ideal convém escolher com atenção o local de instalação. A capacidade não depende somente das características técnicas do dispositivo, mas varia também de acordo com as condições rádioelétricas do local. O receptor é dotado de antena incorporada.

CONDIÇÃO INICIAL DE FUNCIONAMENTO

A aparelhagem pode funcionar somente em associação com um ou mais rádios-comandos. No momento do primeiro acendimento, a central não contém nenhum código de rádio-comando em memória.

MODALIDADE DE FUNCIONAMENTO

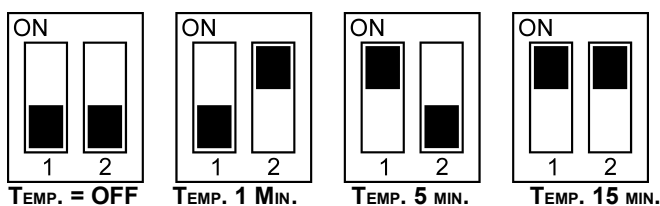
A central, utilizada em associação com um ou mais rádios-comandos, permite o controlo remoto da carga aplicada à tomada de corrente. Com base na seleção de Dip-Switch SW1 que se encontra no interior do dispositivo podem ser obtidos quatro modos diferentes de funcionamento:

Temporização = OFF: para cada comando efectuado através de rádio-comando anteriormente memorizado, corresponde a ativação ou a desativação da tomada de corrente 230Vac para o controlo remoto de um dispositivo aplicado.

Temporização 1 minuto: para cada comando efectuado através de rádio-comando anteriormente memorizado, corresponde a ativação temporária de 1 minuto da tomada de corrente 230Vac para o controlo remoto de um dispositivo aplicado.

Temporização 5 minutos: para cada comando efectuado através de rádio-comando anteriormente memorizado, corresponde a ativação temporária de 5 minutos da tomada de corrente 230Vac para o controlo remoto de um dispositivo aplicado.

Temporização 15 minutos: para cada comando efectuado através de rádio-comando anteriormente memorizado, corresponde a ativação temporária de 15 minutos da tomada de corrente 230Vac para o controlo remoto de um dispositivo aplicado.



FUNCIONAMENTO COM DIFERENTES MODELOS DE RÁDIOS-COMANDOS

É possível a programação de diferentes modelos de rádios-comandos. Em função do tipo de rádio-comando memorizado corresponde um modo diferente de funcionamento.

Funcionamento com rádio-comando com 1 tecla:

Não é previsto em funcionamento com um rádio-comando com uma tecla.

Funcionamento com rádio-comando com 2 teclas:

Utilizando o rádio-comando com 2 teclas obtém-se o seguinte funcionamento: a primeira tecla (associada ao Acendimento), pressionada de modo impulsivo, comanda o acendimento do dispositivo e se for pressionada de modo contínuo comanda o acendimento e o aumento gradual de corrente fornecida à carga conectada.

A segunda tecla (associada à desconexão), pressionada de modo impulsivo, comanda a desconexão do dispositivo e se for pressionada de modo contínuo comanda a gradual diminuição da corrente fornecida à carga conectada.

Funcionamento com rádio-comando (Série BeFree) com 3 teclas:

Utilizando o rádio-comando com 3 teclas obtém-se o seguinte funcionamento: a tecla central (associada ao acendimento e à desconexão), pressionada de modo impulsivo, comanda o acendimento e a desconexão do dispositivo e, se for pressionada de modo contínuo, se estiver desligado, comanda o acendimento e o aumento gradual de corrente fornecida à carga conectada; se estiver aceso, comanda somente a desconexão.

A tecla superior (associada ao aumento gradual), pressionada de modo impulsivo ou de modo contínuo, comanda sempre o gradual aumento de corrente fornecida à carga conectada.

A tecla inferior (associada à diminuição gradual), pressionada de modo impulsivo ou de modo contínuo, comanda sempre a gradual diminuição de corrente fornecida à carga conectada.

PROGRAMAÇÃO DO RÁDIO-COMANDO

A programação dos códigos de transmissão de um rádio-comando pode ser efetuada da seguinte maneira:

Programação do rádio-comando com 2 teclas:

Pressionar a tecla "SEL" (por exemplo, com a ponta de uma caneta) situada na extremidade da caixa e, no mesmo instante, podem ser ouvidos sons que confirmam a entrada em programação. Pressionar a tecla do rádio-comando a associar ao acendimento do dispositivo de modo contínuo por 5 segundos até que a central emita um som de confirmação. Em seguida, pressionar a segunda tecla do rádio-comando a associar à desconexão do dispositivo de modo contínuo por 5 segundos, até que a central emita dois sons de confirmação. Após um segundo, a central emite quatro sons de confirmação para sinalizar o final da programação. Se não for enviado o segundo código depois da programação do primeiro código, a central sai do modo de programação e emite quatro sons de confirmação.

Programação do rádio-comando (Série BeFree) com 3 teclas:

Pressionar a tecla "SEL" (por exemplo, com a ponta de uma caneta), situada na extremidade da caixa. No mesmo instante, podem ser ouvidos três sons que confirmam a entrada em programação. Pressionar a tecla superior do rádio-comando, série BeFree, de modo contínuo por 5 segundos até que a central emita um som de confirmação. Em seguida, após um segundo, a central emite quatro sons de confirmação para sinalizar o final da programação.

ULTERIORES PROGRAMAÇÕES DE RÁDIOS-COMANDOS

É possível repetir as operações de programação acima descritas para inserir na memória da central, com um máximo de 4 diferentes, ulteriores rádios-comandos.

Se a memória já tiver 4 rádios-comandos memorizados e se for efectuado o procedimento de programação a central emite seis sons de confirmação para avisar que a memória disponível terminou.

SINALIZAÇÃO SONORAS

- 1 BIP** = Código do rádio-comando memorizado
- 2 BIPS** = Segundo código do rádio-comando memorizado
- 3 BIPS** = Início da fase de programação
- 4 BIPS** = Final da fase de programação
- 5 BIPS** = Anulação dos códigos dos rádios-comandos em memória
- 6 BIPS** = Final da memória disponível para um novo código

ZERAMENTO

Se for necessário restabelecer a central na configuração da fábrica, pressionar a tecla SEL de modo contínuo por 5 segundos. Ao mesmo tempo a central emite cinco sons de confirmação e a operação terá sido terminada.

NOTAS PARA O INSTALADOR

- **ATENÇÃO:** conservar este manual de instruções e respeitar as importantes prescrições de segurança nele contidas. A inobservância destas prescrições pode provocar danos e graves incidentes.
- Examinar frequentemente o implante para detectar sinais de danos. Não utilizar o dispositivo se for necessário intervir para um conserto.

IMPORTANTE PARA O UTENTE

- O dispositivo não deve ser utilizado por crianças ou pessoas com reduzidas capacidades psicofísicas se não forem supervisionadas ou treinadas para o funcionamento e a utilização do aparelho.
- Os rádios-comandos devem ser mantidos longe do alcance das crianças e não permitir que brinquem com o dispositivo.
- **ATENÇÃO:** conservar este manual de instruções e respeitar as importantes prescrições de segurança nele contidas. A inobservância destas prescrições pode provocar danos e graves incidentes.
- Examinar frequentemente o implante para detectar sinais de danos. Não utilizar o dispositivo se for necessário intervir para um conserto.

Atenção

Todas as operações que requisitam a abertura do invólucro (ligações de cabos, programação, etc.) devem ser efectuadas durante a fase de instalação por pessoal qualificado. Para cada ulterior operação que solicite novamente a abertura do invólucro (reprogramação, conserto ou modificações da instalação) contactar a assistência técnica.

SEAV S.r.l. declara que o produto:

BeSOFT – BeSOFT SET – BeSOFT 868

está em conformidade com as especificações das directivas R&TTE

99/5/EC, EMC 2004/108/EC, LVD 2006/95/EC.



Via Oriana Fallaci 4/6
60027 Osimo (AN) Italy
www.seav.com