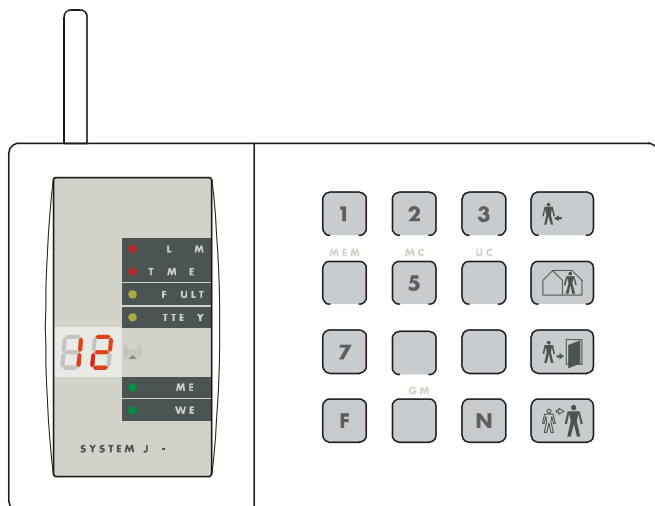


Trådlös system kodpanel JA-60F



JA-60F är en trådlös systemkodpanel anpassad för centralenheter JA-60 och JA-65. Funktionen med JA-60F blir den samma som med kodpanelen på centralenheten JA-60, samt med trådslutna kodpanelen JA-60E. Larmsystemets status indikeras med inbyggda LED lampor, busser och display.

Flera trådlösa kodpaneler och handsändare RC-11 kan användas till en larmcentral (max. 8 totalt). Kodpanelen har inbyggd sabotage brytare och kontrollerar även koden, vid 5 försök med ogiltig kod utlöses sabotage skyddet.

Kodpanelen gör regelbundna tester och rapporterar detta till centralenheten för bästa säkerhet.

Kodpanel JA-60F kan användas vid programmering av centralenheten. JA-60F är även användbar när man kontrollerar systemet, tag med den runt i huset och se direkt i displayen att detektorer sänder till centralenheten.

Specifikation

Strömförsörjning	6 V – 4 AAA alkaliska batterier (50 uA) eller transformator 12 V DC / 100
Batteri drifttid	ca. 1 år
Antal kodpaneler per central	max. 8
Sändnings område	max. 40 m öppen yta utan störning)
Tillträdes koder	som i centralenheten (1 + 14)
Temperatur	inomhus, -10 till +40 °C
Klassning	EN 50131-1 klass 2, EN 300220

Innehåll i set: JA-60F kodpanel, 2 plastplugg, 2 skruv, 2 handhavande dekaler samt 4 AAA batterier

Installation

Välj lämplig plats (nära entrédörr). JA-60 kan installeras direkt på väggen **kodpanelen behöver en god dubbelriktad kommunikation med centralenheten. Under bästa förhållande kan räckvidden vara upp till 40m. Inomhus bör avståndet mellan kodpanel och centralenhet ej vara över 10 meter. Radiostörningar kan förkorta sändningens räckvidd, prova därför alltid kommunikationen innan montering sker.**

- Öppna kodpanelen genom att trycka in låsningen på kodpanelens högra sida (använd skruvmejsel)
- Välj inlärnings läge på centralenheten (se centralenhetens installations handbok) och anslut kodpanelens batteri.
- Kodpanelen läses nu automatiskt in till centralenheten.
- Lämna inlärnings läget med "N" och testa kodpanelens kommunikation.
- Montera bakstycket på den valda platsen (urtaget för sabotage brytare skall vara till höger).
- Montera kodpanelens frontstycke genom att placera vänster sidans låsanordning i bakstycket, tryck där efter in högersidan tills ett klick bekräftar rätt montering.

Strömförsörjning via adapter:

Kodpanel JA-60F kan strömförsörj med transformator, permanent visa centralenhetens status. Vi rekommenderar transformator modell DE02-12 (Jablotron). 12 V DC (stabiliserad).

Anslut +12 V och GND från transformatorn till kodpanelen. Sätt därefter in batterier i kodpanelen för inlärnings till centralenheten. Efter inlärnings, plugga in transformatorn i vägguttaget. Batterierna kommer att fungera som backup om strömförsörjning via transformatorn försvinner.

ANVÄND ALDRIG UPPLADDNINGSBARA BATTERI.

Handhavande

Kodpanel JA-60F har exakt samma funktioner som centralenhet JA-60's inbyggda kodpanel.

Funktion F1 och F0 kan användas på JA-60F som de beskrivs i manualen för centralenhet JA-60. Det finns dessutom ytterligare fyra funktionsknappar på kodpanel JA-60F, och har funktion enl följande (om de trycks in 0.2 sekunder eller mer):



Påalarmning utan kod (samma som F1)



Sektionslarmning "H" (samma som F2)



Dörr öppning (samma som F3)



Paniklarm (samma som F7) – när denna trycks in före godkänd kod, utlöses tyst överfalls larm. Om larmsystemet är påarmat kommer larmet att stängas av. (avlarmning under hot).

Programmering av centralenheten är endast möjlig med service kod. Det är att rekommendera att använda centralenhetens knappsats eller den trådbundna kodpanelen JA-60E vid programmering.

OBS: Det är ej möjligt att läsa in röstmeddelande till JA-60F, inspelnings mikrofonen är placerad i centralenhetens front.

Belyst knappsats och display - när luckan öppnas eller någon knapp trycks in kommer kodpanelen att tändas, och 10 sek efter senaste knapptryckning kommer belysningen av kodpanelen att släckas. Denna strömspar funktion ökar batteriers drifttid. Om centralenheten aktiverar ljud vid ingångsfördröjning kommer detta även att aktiveras i JA-60F när denna aktiveras (öppning av lucka eller knapptryckning).

När JA-60F strömförsörjs via transformator är knappar och display alltid belysta.

Test av larmsystemet med JA-60F keypad

Vid installation av larmsystemet kan man använda JA-60F som en portabel display.

När kodpanelen ej är stängd (sabotagekontakt öppen), kopierar JA-60F centralenhetens indikation. Med centralenheten i programmeringsläge "P" kan du med kodpanelen i hand vandra runt i ditt hus och kontrollera larmets funktion.

OBS:

- En öppen (ej stängd sabotage brytare på JA-60F) kan utlösa larm på centralenheten när denna sätts till normalläge.
- Permanent funktion av JA-60F indikeringar, när den strömförsörjs via batteri förkortar batteriers livslängd. Tänk därför på att ej ha kodpanelen öppen under längre tider vid batteri drift.

Batteri test och byte

Kodpanelen kontrollerar regelbundet batteri status. Om det behöver bytas batteri varnar systemet för detta.

Vid batteribyte måste centralenheten sättas i användar eller programmerings läge ("U" eller "P").

Använd endast alkaliska AAA batterier av hög kvalitet vid byte. Efter korrekt installation av nya batteri, kommer kodpanelen att ge ifrån sig ett kort ljud.

OBS: kodpanel JA-60F är kompatibel med centralenhet JA-60 modell 2001 och nyare (mjukvara DY61134 eller nyare).