

DV-2000 døralarm – Knop



DV-2000 døralarm – Knop: HMS art. nr.: 020743 Best. nr.: 2223226

INNHold

Generelt	2
Plassering	2
Vedlikehold	2
Batteriskifte	2
Feil etter batteriskift	2
Betjening DV-2000	3
Forsinkelse	3
Programmering av DV-2000	4

Generelt

Døralarm DV 2000 er en radiobasert alarmsender som festes på selve døren med for eksempel borrelås. Alarmen er utviklet for å overvåke at døren ikke skal åpnes på visse tider av døgnet. DV 2000 har følgende muligheter:

- klokke for innstilling av når på døgnet alarmen skal være aktiv
- av/på bryter
- by-pass mulighet for personalet, dvs. personell kan gå inn og ut av rommet uten å aktivere alarmen
- varsel for lavt batteri
- mulighet for innkopling av andre trådbundne sendere eks. tråkkematte

Størrelse: 65x120x20 mm (BxHxD).

Batterier: 2 stk. 1,5 V Alkaline LR6/AA.

Plassering

1. Plasser dørvakten øverst foran på døren ved hjelp av de medfølgende borrelåsene.
2. Kontroller at døralarmen henger rett etter monteringen. (Lysdioden skal være slukket.)

Vedlikehold

1. Batterienes levetid er ca. 6 mnd.
2. Når spenningen i batteriene er for lav, blinker LOW BAT, samt at en bip-lyd høres ca. 1 gang pr. minutt. Det vil bli sendt en alarm til mottageren hvis dette er programmert.

Batteriskifte

1. Skru av døralarmen. (Trykk på ON/OFF knappen til det står OFF i displayet.)
2. Ha 2 nye batterier av typen LR-6 Alkaline klar.
3. Fjern batteridekslet.
4. Sett i de nye batteriene, sjekk at de sitter riktig vei.
5. Slå på døralarmen igjen ved å trykke to ganger på ON/OFF knappen. Det skal nå stå ON i displayet.. Kontroller at døralarmen virker som den skal etterpå.

Feil etter batteriskift

Hvis ikke døralarmen virker som den skal etter batteriskiftet, kan det skyldes:

1. at batteriene er dårlige. Skift batterier.
2. at de er satt inn feil. Følg bruksanvisningen.
3. at mikroprosessen har mistet innkodet data. Ta ut de nye batteriene igjen, og vent i 5 minutter før du fortsetter. Nå skal **MODE** tasten holdes nede mens batteriene settes riktig i. Når det lyser i displayet, kan du slippe mode tasten og skru batteridekslet på igjen. Nå er døralarmens programmering tilbake til fabrikk settingen. Deretter må døralarmen programmeres som den var før. Se side 5.

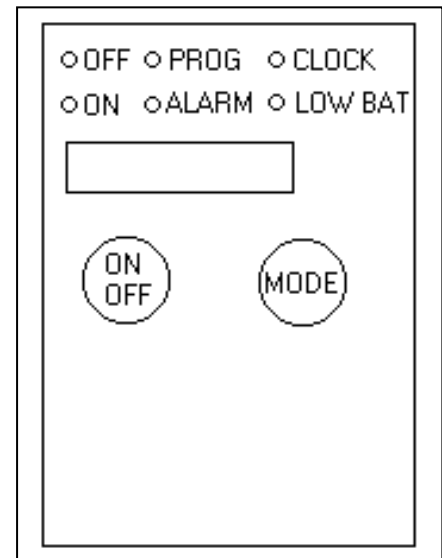
Advarsel

Døralarmen inneholder følsomme elektronikk-komponenter som kan ta skade om den faller i gulvet eller får annen hard mekanisk behandling.

Betjening DV-2000

Skru PÅ/AV

- A. Når du trykker på ON/OFF, vil det vises i displayet om døralarmen er skrudd på eller av.
- B. **ON** = slått på, **OFF** = slått av.
- C. Vises **ON** i displayet og **ON** i indikatoren øverst til venstre, er døralarmen skrudd på.
- D. Vises **OFF** i displayet er døralarmen helt skrudd av, uansett hva klokken er innstilt på.
- E. Vises **ON** i displayet og **OFF** i indikatoren øverst til venstre, er døralarmen skrudd på, men er utenfor klokken tidssone for alarm. Det vil si at alarmen ikke aktiveres ved vibrasjoner før i det tidsrommet den er ”timet til”.
- F. Trykker du igjen på **ON/OFF** tasten, kan status endres til henholdsvis **ON** og **OFF**.
- G. Når man har skrudd på døralarmen, starter forsinkelsen (bp) etter 5 sekunder, slik at en kan rekke å lukke døren.
- H. Aktiveres døralarmen, sender den først alarm etter at forsinkelsen (AL) er gått. Dette for at en skal rekke å skru av døralarmen før den starter hvis den sitter på den andre siden av døren.



Forsinkelse

- A. Ved ett trykk på MODE vises det hvor mange sekunder det går (bp) fra døralarmen er satt i ON, og til den reagerer, samt tiden det går (AL) fra døren blir åpnet og til døralarmen sender alarm.
- B. Trykkes det igjen på MODE kan en angi hvor mange sekunder en ønsker forsinkelsen skal vare.
- C. Trykk kun på MODE inntil tallet for det ønskede antall sekunder fremkommer (1-20), samt PLUG for tråkkematte.
3. Batterienes levetid er ca. 6 måneder.
4. Når spenningen i batteriene er for lav, blinker LOW BAT, samt at en bip-lyd høres ca.1 gang per minutt. Det vil bli sendt en alarm til mottageren hvis dette er programmert.
- D. Vent i 5 sekunder etter at innstillingen er gjort, og displayet viser klokken, dette gjelder også når den er satt til å skru seg på og av.

Trådløs overføring

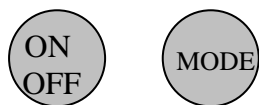
DV-2000 har en innebygd radiosender som har en rekkevidde på opptil 50 meter. DV-2000 kan sende til nedenforstående mottakeranordninger:

- RX-2000 mottager – Knop: Art. nr.: 2223232
- RX-2001 m/reléutgang – Knop: Art. nr.: 2223235
- Micropager – Knop: Art. nr.: 2223485

Se separat bruksanvisning for respektive mottakeranordninger.

Test alltid rekkevidden! Bruk repeater ved behov. Trådløs overføring kan rammes av forstyrrelser. Test derfor regelmessig alle deler i systemet; alarmgivere, sentral, mottakere osv.

Programmering av DV-2000



A1

A2

A3

A4

A5

A6

A7

A8

D1

D2

D3

D4

B1

B2

B3

B4

12.34

Klokke

00.00

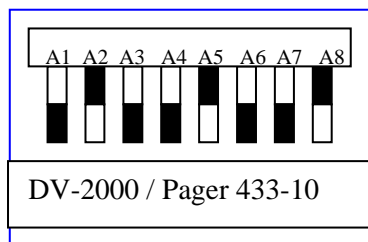
Alarm PÅ

00.00

Alarm AV

SYSTEMKODE

Med A1-A8 kodes DV-2000 sammen med mottageren (RX-2000 eller Pager 433-10) - de skal være kodet likt.



ID KODE

Med D1 til D4 kodes det tall man ønsker vist i Pager 433-10 når en alarm sendes (se tabell).

Batterialarm

Med B1 til B4 kodes det tall man ønsker vist i Pager 433-10 når det er tid for batteriskifte i DV-2000 (se tabell).

Klokke

1. Ved å trykke på PULS endres det blinkende tallet.
2. Ved et trykk på ON/OFF blinker det neste tallet.

Tekniske tilkoblinger - modulstikk

1. Modulstikk – 4 bens for tilkopling av tråkkematte. DV-2000 kan leveres med mellomledning for tilkopling av tråkkematte TR401.02.
2. Modulstikk 8 bens.
 - 2.1. Tilkopling av programmeringsenhet (kun leverandør).
 - 2.2. Reléutgang potensialfri tilkopling ben 7 og 8.
3. Batterier: 2 x LR6 Alkaline
4. Mål: 120 x 67 x 23 cm.
5. Vekt: 140 g. inkludert batteri

Programmeringsveiledning

1. Hold **ON/OFF** og **MODE** nede samtidig i 5 sekunder og DV-2000 skifter til programmeringsstatus. Programlampe lyser.
2. Displayet viser også **A1** og det er lys i **ON** eller **OFF** indikatoren.
3. Ved trykk på **MODE** skifter **ON** eller **OFF** indikatoren status.
4. Ved trykk på **ON/OFF** skiftes det mellom A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, D1, D2, D3, D4. b1. b2. b3. b4.

Tabell for koding av kanaler

D1 OFF	D2 OFF	D3 OFF	D4 OFF	0
D1 ON	D2 OFF	D3 OFF	D4 OFF	1
D1 OFF	D2 ON	D3 OFF	D4 OFF	2
D1 ON	D2 ON	D3 OFF	D4 OFF	3
D1 OFF	D2 OFF	D3 ON	D4 OFF	4
D1 ON	D2 OFF	D3 ON	D4 OFF	5
D1 OFF	D2 ON	D3 ON	D4 OFF	6
D1 ON	D2 ON	D3 ON	D4 OFF	7
D1 OFF	D2 OFF	D3 OFF	D4 ON	8
D1 ON	D2 OFF	D3 OFF	D4 ON	9