

ACT 10 digitalt tastatur

Installations-og konfigurationsvejledning

VANDERBILT



Dokument-id: A-100459

Redigeringsdato: 31.01.2018

Data og design kan blive ændret uden varsel. / Tilføj subjekt til tilgængelighed.

© 2018 Copyright by Vanderbilt International (IRL) Ltd.

Vi forbeholder os alle rettigheder til dette dokument og dets indhold. Ved at acceptere dokumentet anerkender modtageren disse rettigheder og forpligter sig til ikke at offentliggøre dokumentet eller dets emne i sin helhed eller delvist eller at stille dem til rådighed for tredjemand uden forudgående udtrykkelig skriftlig tilladelse fra os eller at bruge det til andre formål end det, der var gældende, da det blev leveret til denne.

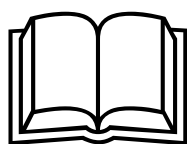
Hermed erklærer Vanderbilt International (IRL) Ltd, at denne udstyrstype er i overensstemmelse med følgende EU-direktiver for CE-mærkning:

- Direktiv 2014/30 / EU (direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet)
- Direktiv 2011/65 / EU (begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer)

Den fulde ordlyd af EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på: <http://van.fyi?Link=ACTother>



DA
DE
EN
ES
FR
IT
SV



http://van.fyi?Link=ACT10_IG

Indholdsfortegnelse

1 Installationsoversigt	4
2 30 sekunders programmeringsguide	5
2.1 For dør 2 funktion	5
3 Tastaturfunktioner	6
4 Programmering af ACT 10 digitalt tastatur	8
4.1 Skifte bruger-PIN-koder	8
4.2 Indstille koblede output kombinationer	8
4.3 Indstil timere	9
4.4 Indstille konfiguration	9
4.5 Gendanne fabriksstandarder	10
5 Typisk ACT 10 konfiguration	11

1 Installationsoversigt

- Husk altid at nulstille kontrolenheden til fabriksstandarden, før du begynder programmeringen.
 - Husk altid at placere den medfølgende varistor på tværs af terminalerne på dørblikspolen for at beskytte relækontakterne.
 - Det integrerede relæ må aldrig bruges som afbryder for AC elnetspændingen. Et eksternt relæ, der er elektrisk isoleret fra ACT 10 digitalt tastatur, skal bruges til dette formål.
 - Glem ikke at skifte programmeringskoden til en kode, som kun du kender.
-



Som med alle adgangsstyringssystemer skal det altid sikres, at der er en alternativ nødudgang i tilfælde af strømsvigt eller brand.

2 30 sekunders programmeringsguide

Denne guide gælder for et typisk system.

1. Gå i programmeringstilstand

På det digitale tastatur trykkes på **X**. Indtast programmeringskoden (standard er 9999). Den gule LED-lampe blinker.


2. Skift bruger 1-kode

På det digitale tastatur trykkes på **0**. Indtast **1** (for Bruger 1). Indtast den nye bruger 1-kode (4 cifre).

3. Skift programmeringskode

På det digitale tastatur trykkes på **0**. Input . Indtast den nye programmeringskode (4 cifre).

4. Indstil den ønskede aktive tid for relæet


På det digitale tastatur trykkes på **2** derefter på **0**. Lad brummere lyde i den ønskede periode. Tryk på  for at stoppe. Denne periode er nu programmeret i relætimeren.

5. Afslut programmeringstilstand

På det digitale tastatur trykkes på **X**. Den gule LED-lampe ophører med at blinke.

Tastaturet er nu klar til normal brug.



Tastaturet kan nulstilles til fabriksstandarden når som helst ved at gå i programmeringstilstand og trykke på  tre gange.



Spærring af ukorrekt kode: Når der er indtastet en ugyldig kode tre gange i træk, går tastaturet i spærret tilstand i 20 sekunder. I denne periode blinker den røde indikator, og alle brugerkoder er inaktive.

2.1 For dør 2 funktion

1. Gå i programmeringstilstand

2. Skift bruger 2-kode

På det digitale tastatur trykkes på **0**. Indtast **2** (for Bruger 2). Indtast den nye bruger 2-kode (4 cifre).

3. Tildel Bruger 2 til Dør 2

4. Afslut programmeringstilstand

Bruger 2 kode vil nu aktivere dør 2-relæet.

3 Tastaturfunktioner

30	DØRKLOKKE Når indstillet, udsender den integrerede brummer en klokkelyd, hver gang dørkontakten åbnes, og brummer outputtet aktiveres i 2 sekunder.
31	STILLE DRIFT Når indstillet, fungerer tastaturet lydsvag, dvs. ingen lyde (ved tryk på taster eller bekræftelseslyde) udsendes fra den integrerede brummer.
32	PERMANENT BAGGRUNDSLYS Når indstillet (standard), er tastaturlyset altid tændt. Denne funktion tilsidesætter funktion 42 (automatisk baggrundsls).
33	LOCKSAVER (ANTI-BAGSMÆKNING) Når indstillet, og når relæet er aktivt (ifølge en gyldig kode eller knap frigivelse), bliver relætimeren skåret ned til 2 sekunder, når dørkontakten åbner. Dette sikrer, at uanset den programmerede relætid, så vil døren blive låst, så snart den lukker, og alle efterfølgende personer skal indtaste en kode.
34	FUNKTION FOR ALARMTASTATUR Når indstillet, kan tastaturet anvendes som et fjernastatur for et alarm system. De røde og grønne indikatorer styres henholdsvis af inputs fra dørkontakten og frigiv kontakten, og den integrerede brummer styres af spærrings inputtet.
35	SPÆRRING Når indstillet, kan to eller flere tastaturer blive spærret, således at kun én kontrolleret dør kan åbnes ad gangen. Output for spærring er aktivt, når relæet er aktivt, eller når dørkontakten er åben. Når input for spærring er aktivt, er frigiv knappen og alle koder inaktive, og den røde indikator blinker. Output og input for spærring af et hvilket som helst antal tastaturer kan kombineres på en enkelt ledning.
36	SEKSCIFREDE KODER Når indstillet, består alle brugerkoder og programmeringskoder af seks cifre. Koden for standardbruger ét bliver 123456, og standard programmeringskoden bliver 999999.
37	DOBBELTE KODER Når indstillet, skal to forskellige koder indtastes inden for 15 sekunder for at åbne døren. De aktiverede output, er dem, der er blevet programmeret for den første kode, der skal indtastes.
40	ALARM FOR DØR TVANGSÅBNET Når indstillet, aktiveres brummer outputtet, hvis en dørkontakt åbner, når en gyldig kode ikke er blevet indtastet. Outputtet deaktiveres, når en gyldig kode indtastes herefter. Dette er nyttigt til overvågning af branddøre osv.
41	GRUPPE DEAKTIVERING Når indstillet, er brugerkoder over fem (5-9) inaktive når som helst spærrings inputtet er aktiveret. Dette begrænser adgang til visse koder under ekstern kontrol (f.eks. et alarmsystems output eller en tidsklokke).
42	AUTOMATISK BAGGRUNDSLYS Når indstillet, er tastaturets belysning normalt slukket, men tænder, når der trykkes på en tast eller når i programmeringstilstand. Denne funktion bliver tilsidesat af funktion 32 (permanent baggrundsbelysning). For at forhindre enhver belysning, skal 32 og 42 ikke indstilles.
43	ALARM FOR DØR PÅ KLEM Når indstillet, og dørkontakten har været åben i længere end programmeret i 'dør på klem'-timeren, skifter de integrerede og eksterne brummerlyde. Brummerne kan standses ved at lukke døren og indtaste en gyldig kode.
44	GÆSTEKNAP Når indstillet, (standard) og når tasten på tastaturet trykkes ned, aktiveres brummer outputtet i den tid, der er programmeret i gæstebrummertimeren.
45	TILSIDESÆTTELSE VED BRANDALARM Når indstillet, holdes relæet aktivt, når et spærrings input er aktivt, og den grønne indikator blinker. Dette er nyttigt for at tillade et brandalarmsystem at tilsidesætte kontrollerede døre.
46	FRIGIV KNAF FOR ANDEN DØR Når indstillet, aktiverer tastaturet relæet for dør 2, som følger output 2's timer, og gør det muligt, at to døre bliver styret ved brug af én tastaturtast.

- 47** **NØD-KODER** Når installeret, og når en nød-kode er indtastet, åbnes døren på normal vis og output 2 er aktivt. En nød-kode er en gyldig brugerkode med værdien 1 langt til det sidste ciffer. Outputtet kan nulstilles, når en gyldig brugerkode indtastes. Når funktion for nød-kode er indstillet, skal koder med 9 som det sidste tal undgås, da de ikke har nogen tilhørende nød- kode.



Spærring af ukorrekt kode: Når der er indtastet en ugyldig kode tre gange i træk, går tastaturet i spærret tilstand i 20 sekunder. I denne periode blinker den røde indikator, og alle brugerkoder er inaktive.


4 Programmering af ACT 10 digitalt tastatur

Sådan åbnes programmeringstilstand: På det digitale tastatur trykkes på **X** og programmeringskoden indtastes (første gangs kode 9999). Den gule LED blinker når i programmeringstilstand.

Programmeringstilstand forlades ved enten at trykke på **X** eller ved ikke at aktivere nogen taster i 30 sekunder.

4.1 Skifte bruger-PIN-koder

Gå i programmeringstilstand, og tryk på:

Trin	Tastaturindtastning	Handling
1	0	Skift PIN-koder
2	0-9	Indtast brugernummer 0-9
3		Programmeringskode
4	000000–999999	4 eller 6 cifret kode – 0000(00) sletter bruger

Standard brugerkoder:



- Programmering – 9999(99)
- Bruger 1 – 1234(56)

Alle andre er inaktive.

4.2 Indstille koblede output kombinationer

Gå i programmeringstilstand, og tryk på:

Trin	Tastaturindtastning	Handling
1	1	Indstil outputs.
2	0-9	Brugernummer 0–9.
3	0-7	Output funktionskode.


Standardfunktionskoden er 1 (relæ efter tid) for alle brugere. Når døren er omskiftet til åben, angives dette med en blinkende grøn indikator.

Funktionskode	Døroutput	Dør 2/output 2	Udgang 3
0	Omskiftet		
1	Efter tid		
2		Efter tid	
3	Efter tid	Efter tid	
4			Efter tid

Funktionskode	Døroutput	Dør 2/output 2	Udgang 3
5	Efter tid		Efter tid
6		Efter tid	Efter tid
7	Efter tid	Efter tid	Efter tid

4.3 Indstil timere

Gå i programmeringstilstand, og tryk på:

Trin	Tastaturindtastning	Handling
1	2	Indstille timere.
2	0-4	Timenummer. Brummeren lyder og indikerer tidsindstilling. Vent den krævede tid.
3		Stop tidsindstilling. Brummer ophører. Timer indstillet.

Timere kan indstilles til alle varigheder mellem 2 sekunder og 4 minutter.

Timer nr.	Funktion	Standard
0	Relæ tid.	5s
1	Output 2 tid.	5s
2	Output 3 tid.	5s
3	Dør på klem-tid	30s
4	Gæstebrummer tid.	2s

4.4 Indstille konfiguration

Gå i programmeringstilstand, og tryk på:



Trin	Tastaturindtastning	Handling
1	30–37 eller 40–47	Funktionsnummer.
2	0 eller 1	0 = Indstillet 1 = Ikke indstillet

Funktionerne er:

Funktions nr.	Funktion	Standard
30	Dørklokke	Fra
31	Stille drift	Fra
32	Permanent baggrundsls	Til
33	Locksaver (anti-bagsmækning)	Fra
34	Funktion for alarmtastatur	Fra

Funktions nr.	Funktion	Standard
35	Spærring	Fra
36	Sekscifrede koder	Fra
37	Dobbelte koder	Fra
40	Alarm for Dør Tvangsåbnet	Fra
41	Gruppe deaktivering	Fra
42	Automatisk baggrundslys	Fra
43	Alarm for Dør på klem	Fra
44	Gæsteknap	Til
45	Tilsidesættelse ved brandalarm	Fra
46	Frigiv anden dør	Fra
47	Nød-koder	Fra

4.5 Gendanne fabriksstandarder

Indtast programmeringskoden fulgt af    . Dette nulstiller ACT 10 digitalt tastatur til dets standardindstillinger.

Hvis programmeringskoden er glemt, indstilles den til 9999 på følgende måde:

1. Afbryd strømmen til enheden.
2. Fjern link LK1 bag på enheden.
3. Tilfør strøm til enheden.
4. Udskift link LK1.
5. Sluk for strømtilførslen igen.
6. Gendan strømmen.

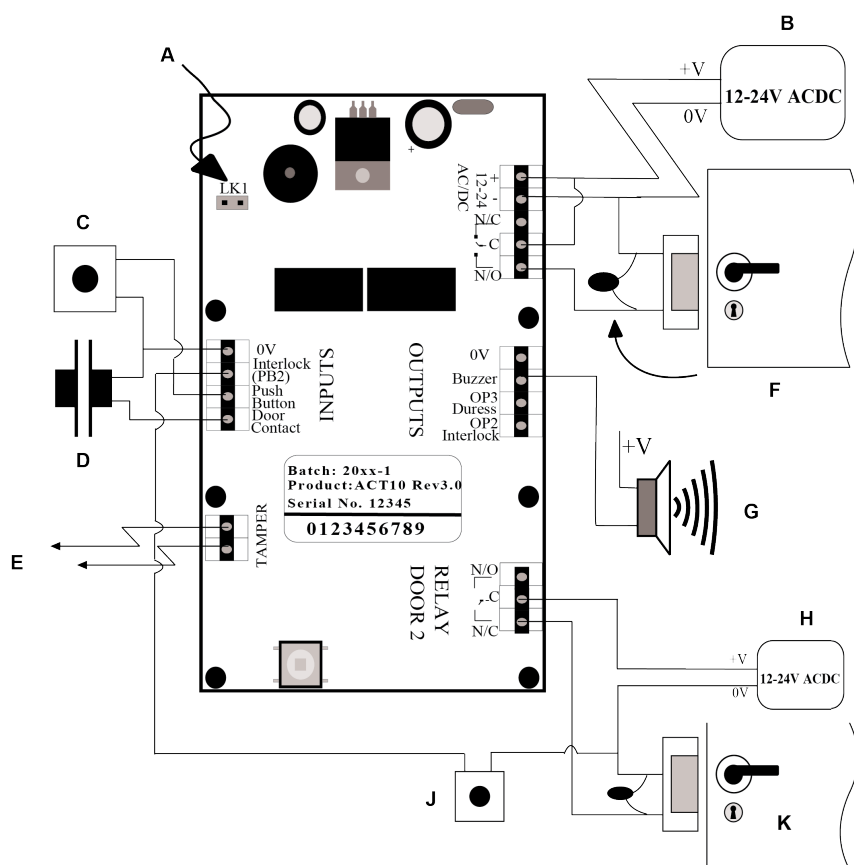
Programmeringskoden er nu indstillet til 9999. Fortsæt med programmeringen.



Tastaturet fungerer ikke korrekt uden LK1 er på plads.

5 Typisk ACT 10 konfiguration

Dette diagram viser revidering (3.1) af ACT10. Denne enhed kan bruges til at kontrollere 2 døre, som vist. Tilslutninger og programmering for denne enhed er nøjagtig den samme som for tidligere versioner, men konnektorpositionerne er blevet ændret, som vist i diagrammet ovenfor.



A Tilfør strøm uden link, hvis programmeringskoden er gået tabt.	F Vigtigt: Placer altid varistor på tværs af alle låseterminaler.
B Strømforsyning.	G Gæstebummer.
C Knappen Frigiv dør.	H Strømforsyning.
D Dørkontakt.	J Knappen Frigiv dør for dør 2.
E Spændingsfrie sabotagekontakter.	K Dør 2.

Udgivet af Vanderbilt International (IRL) Ltd.

Clonsaugh Business and Technology Park

Clonsaugh

Dublin 17

Irland

www.vanderbiltindustries.com

© Vanderbilt2018

Data og design kan blive ændret uden varsel. Tilføj subjekt til tilgængelighed.

Dokument-id: A-100459

Dokumentversion: 1.0

Redigeringsdato: 31.01.2018

VANDERBILT