

## Virkemåde:

MCA-100 er en adgangskontrol, hvor man med en 4 cifret kode aktiverer enheden.

Det er muligt at indstille forskellige rettigheder for de enkelte brugere. Man kan som administrator opsætte en aktiveringstid (time-out), hvilket vil de-aktivere enheden efter en indstillet tid (0-99minutter). Aktiveringstiden styres af en indgang, hvormed man kan holde enheden aktiv.

Hvis aktiveringstiden sættes til "0" for en bruger, vil den efter brugerens kode er indtastet forblive aktiv indtil forsyningen frakobles. **Husk at tilkoble den gule ledning til rød ledning, for at denne funktion virker.**

Administratoren opsætter de 2 udgange for at være aktiv, enten OUT1, OUT2 eller begge udgange samtidigt. Administratoren har mulighed for at udlæse de loggede aktiviteter, ved at taste admin koden. Admin koden er genereret ud fra enhedens serieno.

### Eksempel for anvendelse:

En gaffeltruck anvendes af flere brugere, hvor nogle af brugerne har truckcertifikat og derfor må løfte over 1 meter. Her kan truckens løftestop styres af MCA-100 til den enkelte brugers kvalifikationer. Aktivitetstiden er stillet til 5min. og aktivitetsindgangen er tilsluttet truckens tomgangskontakt, hvilket bevirker at trucken stoppes efter 5 min. I tomgang.

## Teknisk Information

Forsyningsspænding	10-30V
Strømforbrug	100mA
Indgangssignal (aktiv)	< 0,5V og (v/12V forsyning > 10V) – (v/24V forsyning > 20V)
OUT1,2 Strøm	1,5A
Mål	120 x 75 x 25mm

# Monterings- og betjeningsvejledning

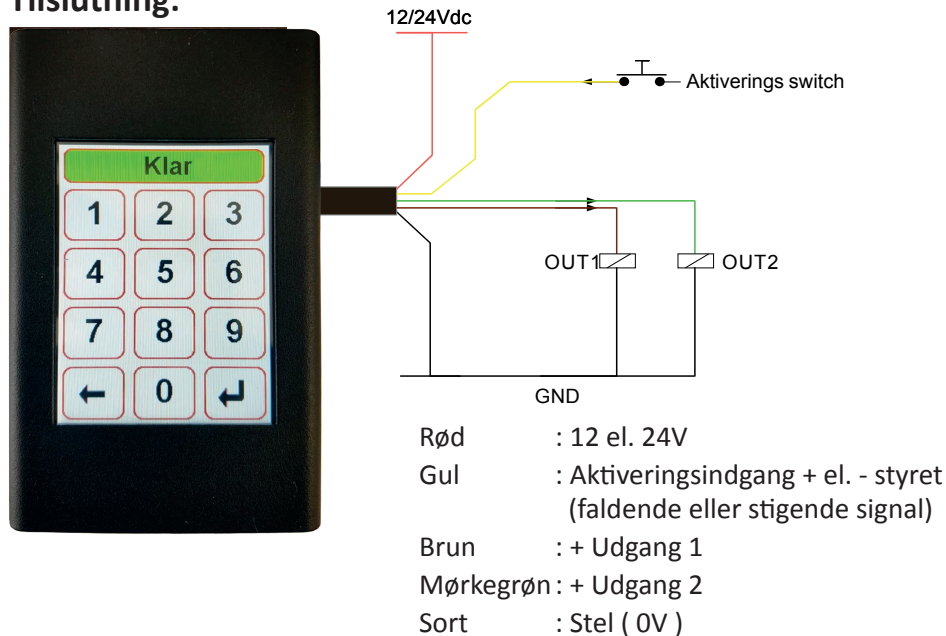
## Mechtronic Code Access MCA-100



Adgangskontrol til porte, døre og containere.  
Startspærre/tomgangsstop for truck og entreprenør materiel.  
Reduktion af driftstimer og brændstofforbrug på køretøjer.

Læs mere om hvad MCA-100 kan og hvordan den virker på bagsiden

## Tilslutning:



## Aktivering af MCA-100:

Når montering er foretaget tilsluttes spændingen, og én af de indstillede 4 cifrede koder tages. Der er tasterbeep ved tastetryk.

Når en korrekt kode er indtastet, aktiveres udgangen(e). Den resterende aktiveringstid vises i toppen af displayet og tæller ned med 10 sek. Interval. Når der mangler et minut af aktiveringstiden fremkommer der "beep" pr. sekund, for at advare brugeren om snart stop af maskinen. Udgangen på enheden er aktiv indtil forsyningsspænding til enheden afbrydes (f.eks. tænding fra nøglekontakt) eller aktivitetstiden er udløbet.

## Administrator setup:

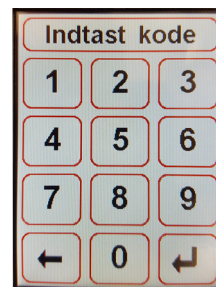
Med enheden leveres administratorkoden som er genereret ud fra enhedens serieno. Skulle admin koden blive væk, kan man

rette henvendelse til Mechtronic, med enhedens serieno. For at få oplyst koden. Dette kræver fakturakopi ved køb af enheden

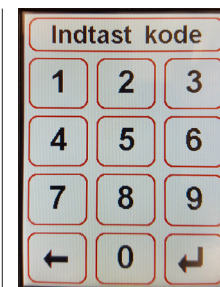
for denne oplysning.

Admin koden er en 6 cifret kode. Tast følgende som administrator: ← 123456

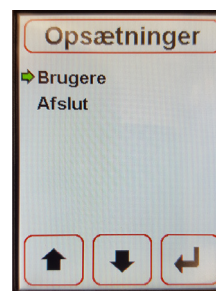
## Aktivering af MCA-100:



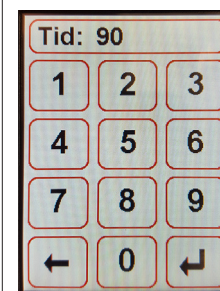
Husk at starte admin koden med at taste ← efterfulgt af den medfølgende kode.



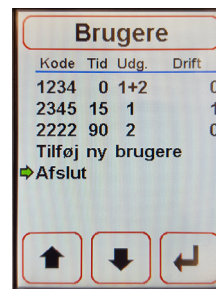
Indtast den nye brugers 4 cifrede kode - afslut med ↵.



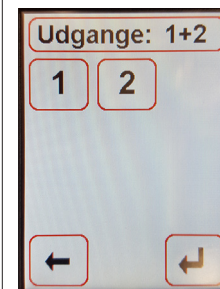
Tast ↵ for at oprette eller redigere bruger. Vælg pil ned hvis du ønsker at afslutte.



Indtast aktiveringstid i minutter – afslut med ↵.



Ved valg af bruger kan man slette, redigere i eksisterende, eller oprette ny bruger. Flyt pil med op/ned taster for ønsket funktion og tast ↵.



Tast 1/2 så den ønskede indstilling opnås – afslut med ↵. Udgangene er plus aktive.

Ved opret af ny bruger ( se nedenunder) oprettes kode + aktivtid + OUT 1-2.

Rediger/slette en bruger: Flyt den grønne pil til den bruger du vil redigere, og tast ↵. Herefter ændrer du i brugerens data. Hvis du vil slette en bruger, trykker du på ← indtil brugerkoden er slettet. Forlad menuen ved at taste ↵.

Efterfølgende kan man i denne menu aflæse de enkelte brugeres aktivitetstid. Tiden er i timer.