

## Användarmanual Jordfelsövervakning Iso-1



### Gränssnitt och funktionalitet:

- LCD-display: Presentation av aktuell jordfelsnivå i mA bestående av fyra siffror i normaldriftläge samt visning av programmerade larm och varningsnivåer vid programmeringsläge.
- Varning LED: Om aktuell jordfelsnivå överstiger den förprogrammerade varningsnivån kommer detta att indikeras med blinkande LED i ca 2Hz i normaldriftläge.
- Larm LED: Om aktuell jordfelsnivå överstiger den förprogrammerade larmnivån kommer detta att indikeras med blinkande LED i ca 2Hz i normaldriftläge. Blinkande LED i ca 1Hz i normaldriftläge indikerar att larmnivån har överstigit vid tidigare tillfälle (larmminne).
- Återställningsknapp: Används till att kvittera/nollställa larmminnet.
- Varningsknapp: Används för visning samt ändring av programmerad varningsnivå. Visning av varningsnivån sker genom kort tryck och indikeras med hjälp av fast sken av varnings-LED.
- Larmknapp: Används för visning samt ändring av programmerade larmnivå. Visning av larmnivån sker genom kort tryck och indikeras med hjälp av fast sken av larm-LED.
- Fördröjningsknapp: Används för visning samt ändring av programmerad tidsfördröjning. Visning av fördröjning sker genom kort tryck och indikeras med hjälp bokstaven "d" följt av nivån på LCD-displayen.

OBS: Fördröjningen är enbart avsedd för larmrelä.

+ knapp: Används för ökning av vald parameter vid programmeringsläge. Se nedan för programmering.

- knapp: Används för minskning av vald parameter vid programmeringsläge.



# Användarmanual

## Jordfelsövervakning

### Iso-1

#### Programmering

OBS: Vid programmering kan nivån på den valda parametern justeras i tre olika hastigheter. Detta erhålls genom att trycka ned och hålla "+" eller "-" nedtryckt tills önskat värde erhålls.

#### Varningsnivå:

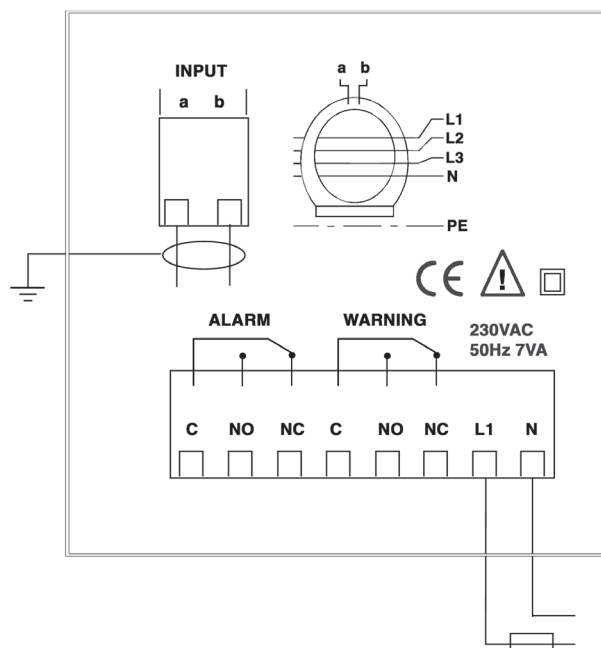
Använd varningsknappen för visning av varningsnivå, tryck ned och håll knappen nedtryckt (ca 5 sekunder) tills programmeringsläget aktiveras, vilket indikeras genom att LCD-displayen slocknar och tänds igen. Fortsätt att hålla varningsknappen nedtryckt. Använd nu "+" samt "-" knappen till att justera nivån till önskat värde. Den nya nivån kommer att registreras och aktiveras direkt efter frisläppning av varningsknappen. Justerbar nivå 0-9999 mA.

#### Larmnivå:

Använd larmknappen för visning av larmnivå och håll knappen nedtryckt (ca 5 sekunder) tills programmeringsläget aktiveras, vilket indikeras genom att LCD-displayen slocknar och tänds igen. Fortsätt att hålla larmknappen nedtryckt. Använd nu "+" samt "-" knappen till att justera nivån till önskat värde. Den nya nivån kommer att registreras och aktiveras direkt efter frisläppning av larmknappen. Justerbar nivå 0-9999 mA.

#### Tidsfördröjning:

Använd fördröjningsknappen för visning av nivån och håll knappen nedtryckt (ca 5 sekunder) tills programmeringsläget aktiveras, vilket indikeras genom att LCD-displayen slocknar och tänds igen. Fortsätt att hålla fördröjningsknappen nedtryckt. Använd nu "+" samt "-" knappen till att justera nivån till önskat värde. Den nya nivån kommer att registreras och aktiveras direkt efter frisläppning av fördröjningsknappen. Justerbar nivå 0-200 sekunder.



Megacon AB

Ranhammarsvägen 20 - 168 67 Bromma - Tel 08-402 42 50 - Fax 08-26 80 50 - sales@megacon.se - www.megacon.se

MANAGE YOUR ENERGY