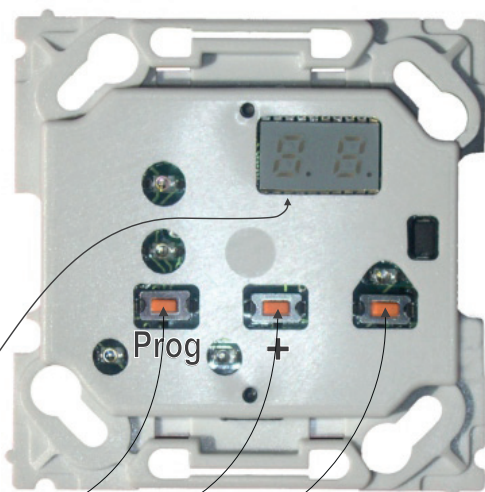


APB 90

Alarmpanel indreguleringsvejledning

For at foretage indstillinger i APB 90 skal man først gå ind i programmeringsmode ved at trykke på alle 3 knapper ("+" "" og "prog") samtidig i 2 sekunder.

I programmeringsmode ændrer man værdien på den aktuelle parameter, ved at trykke på "+" eller "" knappen, og den ønskede værdi gemmes ved at trykke på "prog" knappen. Samme procedure gentages for alle indstillingssparametre. For at komme op til næste parameter trykkes på "prog" knappen. I programmeringstilstand skifter displayet mellem visningen af parameteretnummer og den indstillede værdi. Parameternummer angives med en lysende prik på displayet.



Programmeringsknapper

MONTERING OG PLACERING

Alarmpanel APB 90 monteres i den medfølgende vægboks type OPUS 66.

DRIFT OG VEDLIGEHOLDELSE

APB 90 er vedligeholdelsesfri og kræver normalt ingen service eller rengøring.

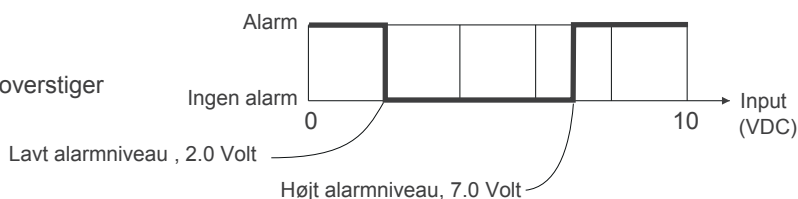
PROGRAMMERINGSEKSEMPEL

Alarm

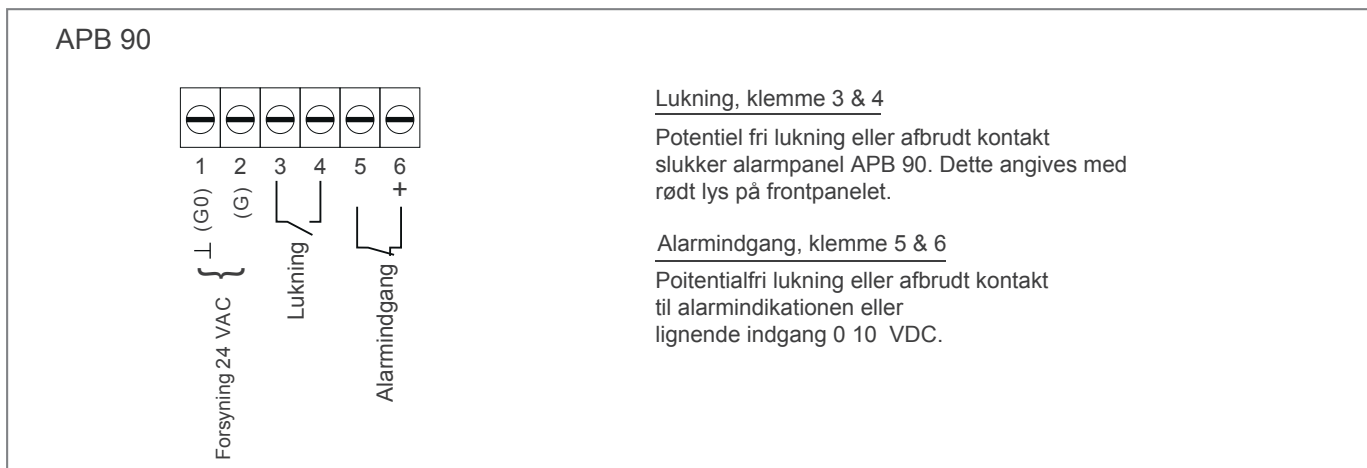
Eksempel:

Alarm aktiveres når indgangssignalet overstiger 7.0 volt eller underskrider 2.0 volt.

P2 = AI
P3 = 2.0
P4 = 7.0



EL-DIAGRAM



INDSTILLINGSPARAMETRE

- P0 Viser programversion.
- P1 Lukning via ekstern kontakt (klemme 3 & 4), slutning (no) eller brydning (nc) for at lukke.
- P2 Alarmindgang (klemme 5 & 6), slutning (no) eller brydning (nc) af alarm, eller analog indgang (AI).
- P3 Alarmniveau lavt, 09,9 volt eller intet alarmniveau (). Kan kun justeres hvis "AI" er valgt i P2.
- P4 Alarmniveau højt, 09,9 volt eller intet alarmniveau (). Kan kun justeres hvis "AI" er valgt i P2.
- P5 Startforsinkelse, indenfor denne tid blokeres alarmen. Forsinkelsen træder i kraft ved tilslutning af spændning og opstart efter ekstern afbrydelse, 09,9 min.
- P6 Alarmforsinkelse lys, 09,9 min.
- P7 Alarmforsinkelse lyd, 09,9 min. eller ingen alarmlyd ().
- P8 Tidsindstilling for ny alarm, efter at alarm er afbrudt ved trykknop - under forudsætning at alarmtilstand stadig råder. 199 min eller aldrig.
- P9 Kvittring for alarm, ja (on) eller nej ().
- P10 Lydalarm ved strømsvigt, Ja (on) eller nej (). Kan kun justeres hvis batteriet er installeret.
- P11 Lydalarm ved batterifejl, ja (on) eller nej (). Kan kun justeres hvis batteriet er installeret.
- P12 Batteristatus, viser den aktuelle batterispænding under belastning, skal være over 3 volt.

Indstillede værdier	
P0	_____
P1	_____ (no)
P2	_____ (nc)
P3	_____ (2,5)
P4	_____ (7,5)
P5	_____ (0,5)
P6	_____ (0,1)
P7	_____ (0,3)
P8	_____ 0
P9	_____ 0
P10	_____ 0
P11	_____ 0
P12	_____

Værdier indenfor () er fabriksindstilling

Anlæg:	Indreguleret af:
Lokale:	Dato: