

# ALARMPANEL DE9600

## 16 TIL 64 KANALER



- **Første alarm indikering**
- **16, 32, 48 og 64 kanaler.**
- **Alarm i klartekst på LCD.**
- **RS232 utgang til skriver.**
- **RS232 interface til PC.**
- **Kontroll spenning 12-48VDC**
- **Feltkontakter valgare NO/NC**
- **4 gruppealarm releutganger.**
- **Individuell tidsforsinkelse for alarmer.**
- **Front IP55, Bak IP20**
- **CE testet (NEMKO):  
EN50081-1 / EN50130-4**

### FUNKSJON

DE9600 er et allsidige alarmpanel designet for å vise inngangssignalers status og rapportere status endringer på flere sett.

Alarmsystemet er modulbasert og kan velges fra 16 til 64 kanaler.

Rapportering til DE9600 frontpanel display(LCD). Alarmpanelet har innebygd alarm buzzer. Alle alarmer kan også rapporteres til skriver via RS232 interface. Innebygd klokke rapporterer tid for statusendring på alarmer.

Hver alarm kan allokeres til et av tre gruppealarm releer. Et fjerde utgangs rele aktivieres for alle alarmer.

På panelets LCD indikeres første alarm, følgealarm(er), og om alarmer er gått tilbake til normal stilling eller er kvittert.

14 tegn for fri alarmtekst.

Et enkelt og brukervennligt PC program sikrer rask konfigurering fra PC.

Konfigureringen lastes ned via RS232 port. Data kan også endres eller konfigureres fra tastatur på DE9600.

**Indikasjoner:**

Om ingen feil eller alarmer er aktive lyser lamper for "POWER ON og SYSTEM ACTIVE"

Alarmer vises på LCD linje 1 til 4. Flere alarmer kan vises ved å velge opp/ned på tastaturet. I tillegg til at alarmer vises vil også rød LED indikere "FAULT"

Alle alarmer vil aktivere alarm buzzer, felles rele og respektive gruppe rele.

Når "ACKN" trykkes kvitteres alarm(er), buzzer, felles- og gruppe alarm rele.

**Tekniske data:**

Tilførsel: 12-48VDC 0,6A (Ved 12V)

Utganger: 4 stk potensialfrie kontakter.

Tidforsinkelse: 0,1 til 25 sek./kanal.

Skriverport: RS232

Data kommunikasjon(PC): RS232

Front: PVC med trykk på baksiden

Front tekst: Engelsk. Annet på forespørsel

Alarm tekst: 14 karakterer.

Tilkoblinger: Plugg.

Vekt: Ca 1000g

Mål i mm: H=96,B=192, D=142.

Hull tagging i mm:92x188.

Omgivningstemperatur: -5 til +45C<sup>0</sup>

Fuktighet: 10-90%RH ikke kondenserende.

Kapslingsklasse: Front IP55. Bak IP20

Indikasjon: LCD display 4 linjer.

**Bestilling nr.**

9600-16 16 kanaler

9600-32 32 kanaler

9600-48 48 kanaler

9600-64 64 kanaler

**Sikkerhet:**

DE9600 er konstruert for å motstå mekaniske og elektriske påkjenninger. Enheten har også beskyttelse mot kobling av feil polaritet. CE testet hos Nemko, Oslo.

**Montasje:**

DE9600 er beregnet for innfelt montasje. Program for konfigurering leveres på CD. Kabel for konfigurering fra PC.