



- Leveres med en eller tre sløyfer
- Utvidbar til 96 sløyfer med distribuert intelligens
- 125 enhetsadresser per sløyfe
- Inntil 96 sløyfedrevne sirener per sløyfe
- 2 brannutganger, vekseltakter
- 2 overvåkede klokkeutganger
- Repeater med mulighet for integrerte undersentraler
- Undersentraler kan leveres som "black box"
- 384 programmerbare soner
- 512 fullt programmerbare sirene- og I/O-grupper
- FIFO hendelseslog m/ 2000 oppføringer
- Bakgrunnsbelyst LCD display m/ 4x40 tegn
- Programmering fra sentral, IR fjernkontroll eller PC
- Gratis Windows-basert konfigureringsprogramvare
- Windows-basert grafikkpakke (tilvalg ODYSSEY)

### Godkjenning/ sertifikatnummer

**CPD**

1328-CPD-0182

**FG**

 BRANN S-119/07 (MAGNUM 25-1)  
 BRANN S-120/07 (MAGNUM 25-3)

MAGNUM 25 er en kraftig analog adresserbar brannalarmsentral med nettverksmuligheter. Et høyt nivå av redundans og backup-løsninger gjør at MAGNUM 25 er godt i stand til å kontrollere de mest komplekse installasjoner.

MAGNUM 25 leveres som en standalone sentral med inntil 3 sløyfer i ett kabinett, utvidbar til inntil 96 sløyfer via et nettverk av undersentraler, som kan leveres som "black box" eller kombinert med repeater for å muliggjøre visning og kontroll fra flere punkter. Nettverking skjer via overvåket redundant RS422/485, fiberoptisk sløyfe eller TCP/IP-nettverk. Fleksibel "årsak og effekt"-konfigurering av I/O-enheter og alarmgivere muliggjør detaljert tilpassing av systemet etter kundens behov.

Automatisk enhetsgjenkjenning ved oppstart reduserer tidsbruken ved idriftsetting. MAGNUM 25 detekterer og gjenkjenner adresserte og tilkoblede enheter, og anlegget er fullt operativt på under to minutter. Standard konfigurasjon sikrer at systemet er klart til å detektere brann og feil fra det øyeblikk forsyning blir tilkoblet. Videre konfigurasjon for å skreddersy systemet kan utføres via sentralens taster, IR fjernkontroll, PS/2 tastatur eller fra laptop med egen programvare.

### Spesifikasjoner

Driftsspenning	196-253 VAC
Strømforsyning	65W
Hvilestrøm	130 mA uten enheter tilkoblet
Batterikapasitet	2 x 12 V, 7-12 Ah
Sløyfekapasitet	125 adresser, maks. last 275 mA
Sløyfekabel	1 Km 1,5mm <sup>2</sup> , maks. 120 pF/m
Klokkeutganger	2 x 24 V overv. maks. 500 mA
Releutganger (potensialfri)	2x brann, 1x feil, rating 1A @ 50VDC
Hjelpespenningsutgang	460 mA @ 24 VDC
Kapslingsgrad	IP21
Driftstemperatur	0 °C til +40 °C
Relativ fuktighet	0-95 % (ikke-kondenserende)
Dimensjoner (BxHxD)	340 x 370 x 129 mm
Innfellingsmål (BxHxD)	340 x 370 x 90 mm
Vekt	5,1 kg u/ batt; 10,5 kg m/ 2 x 7 Ah

### Bestillingsinformasjon

MAGNUM 25-1 no	Analog adresserbar sentral, 1 sløyfe
MAGNUM 25-3 no	Analog adresserbar sentral, 3 sløyfer

**ELOTEC AS**

 Industriveien S. 1, Oppdal  
 Sentralbord: +47 72 42 49 00  
 Telefax: +47 72 42 49 09  
 E-mail: info@elotec.no  
 Web: www.elotec.no