

ID 3000 Brandlarmcentral

EGENSKAPER

- **Kompakt central för 2-8 slingor**
- **Nätverkskonfigurerad**
- **Kompletteras med sektionsindikering eller;**
- **Ansluts till separat Brandförvarstablå**



GENERELLT

ID 3000 är en moduluppbyggd brandlarmcentral avsedd för medelstora till stora brand- och utrymningslarmsanläggningar. Centralen är estetiskt tilltalande, modern och kostnadseffektiv med 2 till 8 slingor innehållande upp till 1584 individuellt adresserbara enheter. Varje slinga kan adressera 99 detektorer och 99 moduler samtidigt. Enheterna kan valfritt fördelas på upp till 255 sektions.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

Centralen har analog avkänning av detektorernas status. I displayen kan man se det aktuella analoga värdet och med det som hjälp avgöra om det är dags för rengöring eller service. Varje detektor kan individuellt ställas in för olika känslighetsgrader för dag och natt eller viss tid under dygnet. Vid behov kan man programmera centralen så att man har larmlagring dagtid och direktlarm nattetid.

Display

Den bakgrundsbelysta grafiska displayen har 240 x 64 pixels (6 x 40 karaktärer) med bl.a. klartextinformation för larmande enhets adress.

Loggbok

Centralens minne har utrymme för de senaste 600 händelserna.

Nätverk

Upp till 8 centraler och 24 repeterare kan kopplas i nätverk. Man kan också ansluta brandförvarstablå och/eller larmlagringstablå via interface.

Utgångar/Ingångar

ID 3000 har två reläutgångar för Brand och Fel. Dessutom finns två övervakade larmdonsutgångar och ytterligare 2 utgångar som kan programmeras individuellt för att få larmdonsutgångar eller potentialfria växlande kontakter. Vid behov kan ytterligare styrningar/utgångar fås genom att ansluta moduler på slingan. Det finns även möjlighet att ansluta slingmatade sirener eller konventionella detektorer via speciella interface. Alla funktioner kan programmeras för individuella utstyrningsvillkor. T.ex. 2 -detektorberoende eller för att aktiveras vid vissa förbestämda kriterier, ex. larm detektor x, aktiverar utgång y.

Tekniska data:

Nätspänning	220/240V AC.
Kraftaggregat	2,5A alt. 7,0 A
Antal enheter per slinga	99 detektorer och 99 moduler
Max antal adresserbara enheter	1584
Sektionsindikeringar	1-64, 65-128, eller 1-255 beroende på expansionskort
Strömförbrukning I vila	165 mA
Strömförbrukning I larm	195 mA + ext. Förbrukare
Kommunikation	1x RS232, (1x isolerad RS232+ 1x isolerad RS485 som option)
Kabel	ELKY 2x1, max. 40 ohm/ slinga
Display	240x64 pixel, bakgrundsbelyst
Luftfuktighet	Max. 93% (R.F)
Temperaturområde	-5C till+45C
Mått	Beroende på konfiguration (500x400x153 -- 500x840x251)
Färg	Svart/Grå, RAL 7021
Vikt utan batteri	Beroende på konfiguration 14-24 kg

- Kompletteras med någon av följande sektionsindikering:

Sektionsindikeringar	
020-559-001	ID 3000 sektionsinterface sektioner 1 - 64
020-559-002	ID 3000 sektionsinterface sektioner 65 - 128
020-612	ID 3000 sektionsinterface 256 sektioner

- Eller ansluts till separat Brandförvarstablå:

Brandförvarstablå	
251272	BFT 3000 Brandförvarstablå
259565	Skyllt Handhavande BFT

- Kan även kompletteras med Larmlagringstablå:

Larmlagring och Informationstablå	
251273	LLT 3000 Larmlagringstablå
251275	INFO 3000 Informationstablå

