

BRANSENTRAL INTEGRAL EvoxX MF

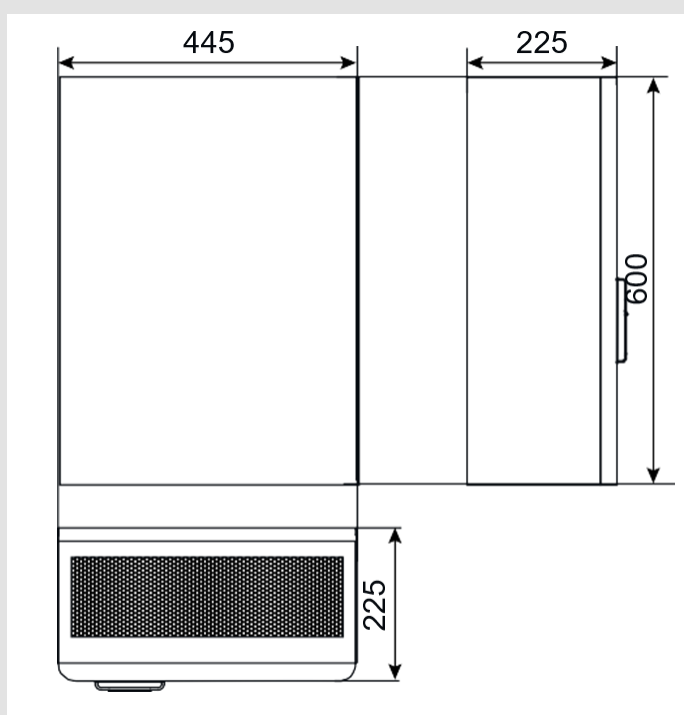
- Fullt redundant modul oppbygd brandlarmsentral
- Desentralisert systemoppbygging
- Kan nettverkskablers over fiber- eller kobberledninger
- Opptil 16 detektorsløyfer (4000 element) pr. Sentral
- Hendelse minne for opp til 65.000 hendelser
- Fritt programmerbare styringer og algoritmer
- Mulighet til fjern oppkobling over Internett.
- Flere innebygde kommunikasjonsprotokoller for tilkobling mot BMS og andre overordnede system
- Integret LAN-grensesnitt.



Artikkelnummer	Beskrivelse
810003A	Integral EvoxX M, Brannsentral, Tett front
810004A	Integral EvoxX M, Brannsentral ink. betjeningspanel
810005A	Integral EvoxX M, Brannsentral ink. betjeningspanel og skriver
810007A	Integral EvoxX M, Brann- / Slokkesentral ink. betjeningspanel, skriver og 4 slokke soner

TEGNING

Mål i mm



Den modul oppbyggde brannsentralen Integral EvoX MF inneholder i grunnversjon bare ett hovedkort og strømforsyning. Alle andre funksjoner oppnås ved å montere de ønskede modulkortene og programmere sentralen i forhold til anleggets behov.

Brannsentralen finnes i flere kapslingstyper (med eller uten loggskrivere og med eller uten innbygd betjeningspanel). Det innbygde betjeningspanelet Integral MAP finns i over 20 ulike språkvarianter.

Både mikroprosessorstrukturen og alle systemstrukturer, komponenter og elektroniske elementer er installert i to eksemplarer (redundant). Ved feil, bytter systemet automatisk og uten avbrudd til det andre systemet som går parallelt.

I tilfelle en feil bytter systemet automatisk og uten avbrudd til det andre systemet som går parallelt. Opptil 16 integrerte undersentraler kan kobles sammen for å danne et «Integral LAN» -nettverk. Systemet betjenes på en enkel måte fra et enkelt sted og til tross for den desentraliserte oppbyggingen fungerer systemet akkurat som et tradisjonelt «sentralisert» brannalarmsentral.

Integral EvoX MF brannalarmsentraler kan kobles direkte inn i IT-infrastrukturen til en bygning og det muliggjør tilgang til systemet fra intranettet eller Internett.

Hvis det er behov for mer enn 16 brannsentraler, kan et nesten ubegrenset antall LAN-nettverk kobles til SecoNET Fire Alarm Network.

TEKNISKE DATA

Driftsspenning:	110 VAC -15% til 230 VAC +10%
Frekvens:	47 - 63 Hz
Inngangseffekt:	Max. 280 W
Utgangseffekt:	Max. 200 W
Utgangsspenning:	26,3 V DC (+50°C) til 28,3 V DC (0°C)
Utgangsstrøm:	Max. 7 A
Hvilstrøm:	66 mA (uten betjeningspanel og printer)
Batterier:	2 stk. 12 V / 38...45 Ah i serie
Batterikapasitet:	72 timer normal drift + 0.5 time alarm
Kapslingsklasse:	IP30 (i henhold til DIN 40050)
Omgivelsestemperatur:	-5°C til +50°C
Relativ fuktighet:	5 til 95 %, ikke kondenserende
Luftrykk:	≥ 80 kPa, opp til 2.000 m over hav nivå
Kapsling:	Ståplate, rød RAL 3000
Mål:	600 x 445 x 225 mm (HxBxD)
Vekt, grunnbestykning:	15 kg (uten batterier)
Vekt per batteri:	15 kg
VdS-godkjenning:	G298029
CPR- godkjenning (DoP):	CPR-20-21-001
FG-Nummer:	S-1162/21