

PRODUKTBLAD



Kontrollenheten Integral IP CXE är en kompakt central för styrning och övervakning av släckanläggningar.

Integral IP CXE är en-zons släckcentral. Den har två detektor slingor med plats för upp till 500 element.

Centralen har ett händelseminne för upp till 65 000 händelser. Den har också fritt programmerbara styrningar och algoritmer.

Enheten är lämplig för skydd av medelstora installationer, såsom större butiker, hotell m m.

Beskrivning

Centralapparat IP CXE kan användas som kontrollenhet för elektrisk kontroll och fördröjningsanordning (Integral IP CXE), eller som kombinerad brandlarm- / kontrollenhet (Integral IP CXF/CXE).

Centralen är försedd med en inbyggd manöverpanel med över 20 olika språkvarianter. Den har också en separat LED-indikerings och manöverpanel för övervakning av en släckzon.

Centralen innehåller dessutom motsvarande antal fritt programmerbara in- och utgångar.

Upp till 500 element kan anslutas till de två detektor slingorna.



Användning

Integral IP CXE är godkänd för att styra och övervaka en släckzon i följande olika typer av släckanläggningar:

- CO₂ - hög- och lågtrycksanläggningar
- Intertgas- och Arrgonsläckanläggningar
- Släcksystem med vatten och vattendimma
- Sprinkleranläggningar, både torr- och våtrörssystem
- Släckanläggningar med kemisk gas

Godkännanden

Integral IP CXE uppfyller kraven i normerna och riktlinjerna EN 12094-1 och VdS 2496.

Den har även ett SBSC godkännande enligt normen SBF 500:3 (regler för gasläcksystem).

Tekniska data

Driftspänning	230 VAC
Ingångseffekt	160 W
Arbetspänning	26 VDC
Utgångsström	4 A
Batterier	2 st 12 V / 17 Ah seriekopplade
Batteridriftskapacitet	72 tim normal drift + 0,5 tim larm
Omgivningstemperatur	0 till +40° C
Kapsling	Stålblåt, röd RAL 3000
Relativ fuktighet	5 till 95% icke kondenserande
Luftryck	>80 kPa, upp till 2000 m över havsnivå
Kapslingsklass	IP30
Dimensioner	400x445x140 mm (HxBxD)
Vikt	19 kg (inkl batterier)
VdS-godkännande	G206045
CPD-godkännande	0786-CPD-20239
SBSC-godkännande	14-100 (enl SBF 500:3)
Artikel nr	55-3084-40

Fördelar

- Kompakt design
- 2 detektor slingor, upp till 500 element per centralapparat
- TCP/IP Interface
- Kan kopplas i nätverk och övervakas och styrs på distans.
- Redundant hård- och mjukvara. I händelse av ett fel kopplar systemet automatiskt och utan uppehåll över till det andra systemet som går parallellt.
- Användarvänlig med tydligt och enkelt gränssnitt