

# 1X-F2-SC-06

## Konventionell brandlarmscentral med användarinterface och skandinavisk brandkårsnyckel, 2 sektioner (svensk)

### Överblick

1 X brandcentral erbjuder aktuell teknisk arkitekturen i konfigurationer som ger en okomplicerad lösning för små till medelstora företag. Den har en tilltalande modern design som passar med all inredning

Med stöd för flera konventionella detektorer och tillbehör, som snabbt kan konfigureras, systemet erbjuder mångsidighet som gynnar fastighetsägare och installationsföretag.

### Central

1X-F2-SC är en konventionell brandlarmcentral med skandinavisk brandkårsnyckel. Den levereras med 2 sektioner som stöder upp till 32 enheter (beroende på detektor typ) per sektion, samt upp till 2 övervakade reläutgångar för larmdon samt larmsändning. Dessutom 2 konventionella reläutgångar för brand och fel, samt två konfigurierbara ingångar för övervakning och kontroll.

### Tillval

Centralen stöder 2 typer av reläer, en med 4 standard reläer, och en med 4 övervakade reläer. Med dessa reläkort kan centralen expandera upp till 8 extra utgångar

### Godkännande

Produktlinjen har följande ackrediteringar:

- EN54:2, EN54:4 och CE godkänd
- CPD certifierad
- NEN2535, NBNS21-100 och BS5839-1 kompatibel
- WEEE kompatibel
- RoHS kompatibel

Type class conditions: 3K5 of IEC 60721-3-3



### Details

- Modern, elegant design
- Lätt avtagbara delar för snabb och enkel installation
- Standard regionala inställningar
- Normal & funktion detektor ur
- Övervakad larmsändarutgång
- EN54 godkända Potentialfria reläer för brand och fel
- Status ändring av dag/natt koppling samt remote resetkontroll
- Aux 24VDC utgång med återställnings möjlighet
- Standard funktioner: • EN54 godkänd • Mixade sektioner • Diagnostest på fronten • Enmanstest • Övervakade larmdonsutgångar och larmsändarutgång • CleanMe™
- Aux standard & övervakade utgångar

# 1X-F2-SC-06

## Konventionell brandlarmscentral med användarinterface och skandinavisk brandkårsnyckel, 2 sektioner (svensk)

### Technical specifications

#### Allmänt

Maximum system capacity (device count)	up to 1280
Network size (nodes)	up to 32

#### Spänning

Power supply type	VAC
Power consumption	2A @ 24 VDC
Operating voltage	110 VAC @ 50 Hz or 230 VAC @ 50 Hz (+10% -15%)
Current consumption	2 A @ 110/240 VAC 50 mA (quiescent, no devices) (panel supply) 130 mA (alarm, no devices) (panel supply)

#### Slinga

Maximum loop capacity	2
-----------------------	---

#### Sektion

Maximum zone capacity	up to 2
Operating voltage	22 VDC (18-24 VDC)
Quantity of devices per zone	32 max.
Cable rating	40 ohm (max cable resistance), 500 nF (max cable capacitance)

#### Ingång

Input quantity	2
----------------	---

#### Utgång

Supervisory voltage	-15 to +28 VDC
Auxilliary power	24 VDC (21 to 28 VDC)

#### Reservkraftsbatteri

Capacity	2 x 12V - 7.2 Ah (SLA)
----------	------------------------

#### Mått

Form factor	Small
Physical dimensions	320 x 435 x 134 mm (W x H x D)
Net weight	2.8 kg (without battery)
Shipping weight	4.5 kg
Colour	Grey (RAL 7035)
Mounting type	Surface mount
Cable entries	Ø 20 mm - 14 / 2 / 12 (top / bottom / rear)

#### Miljö

Operating temperature	-5 to +50°C
Storage temperature	-20 to +70°C
Relative humidity	10 to 95% noncondensing
Environment	Indoor
IP rating	IP30

#### Standarder & föreskrifter

Compliance	CPD, RoHS, WEEE
Certification	EN54-13, EN54-2, EN54-4

#### Input

Cable resistance (max)	100 ohm
------------------------	---------

#### Zone

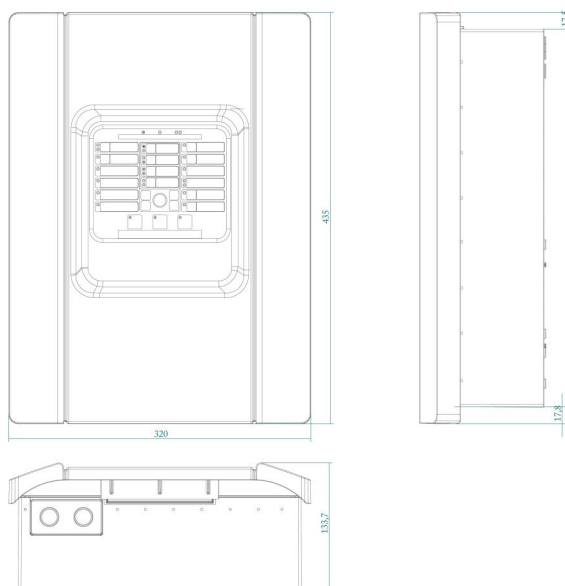
Load (max)	65 mA
------------	-------

#### Output

Supervised Outputs	2
Load (max)	250 mA
Non Supervised Outputs	2
Load	2 A @ 30 VDC

#### Auxilliary Supply Output

Load (max)	250 mA @ 25°C / 195 mA @ 40°C
------------	-------------------------------



Carrier Fire & Security förbehåller sig rätten att ändra produktspecifikationer utan föregående meddelande. För de senaste produktspecifikationerna, besök [se.firesecurityproducts.com](http://se.firesecurityproducts.com) online eller kontakta din försäljningsrepresentant.

Last updated on 17 February 2022 - 16:32