

Konventionell brandlarmscentral med brandkårsnyckel

NEON 2/4/8 brandlarmscentral

Art. nr 600-702 NEON 2 • Art. nr 600-704 NEON 4 • Art. nr 600-708, NEON 8



Idealiskt brandskydd för t. ex. kontorskomplex och butiker

En avancerad men samtidigt användarvänlig brandlarmscentral som övervakar utplacerade enheter (detektorer och brandknappar) på anläggningen och ger larm vid brand eller fel. Idealiskt brandskydd för t ex kontorskomplex, butiker, offentliga byggnader, köpcentrum, hotell, restauranger etc. Enkel att installera och programmera.

3 olika storlekar

Centralen finns med 2, 4 eller 8 sektioner som vardera kan hantera upp till 20 detektorer. Brandlarmcentralen är mycket avancerad men ändå lättskött och användarvänlig, den kan till exempel indikera om någon detektor är smutsig och behöver rengöras. Neon har dag-/nattfunktion (med externt tidur) vilket innebär att systemet kan anpassas efter aktivitet i den skyddade ytan, t.ex. kan man öka branddetektering i ett restaurangkök efter arbetstid. Välj mellan 2 olika siren-toner, beroende på användningsområde.

Neon uppfyller kravspecifikation, EN54 2 och 4, och är försedd med brandkårslås (samt kodlås) för styrning via brandkårsnyckel för att förhindra obehöriga tillträde.

Installera heltäckande, alternativt som delskydd

Neon kan installeras för att vara en heltäckande brandcentral och övervaka samtliga rum i en byggnad alternativt utformas som ett delskydd, dvs enbart skydda t ex korridorer och utrymningsvägar. På centralapparaten kan också systemet testas och detektor-sektioner och larmöverföring fränkopplas vid arbete i byggnaden. Neon är bestyckad med 4 stycken separata sirenutgångar. Kapslingen är av ett robust brandhämmande ABS material och inuti finns det plats i centralen för 2 stycken reservkraftsbatterier på 7 Ah (används vid strömavbrott).

Intelligensektion

Systemet kan ställas till att kräva flera detekteringar eller en ihållande detektering för att gå i larm.

Produktinnehåll

- ▶ Traditionell brand/utrymnings larmcentral
- ▶ 2, 4 eller 8 övervakade sektioner
- ▶ 4 övervakade siren/relä utgångar
- ▶ 2 ljudutgångs mallar: Konstant eller ANSI
- ▶ Brandkårslås/nyckel (även via kod)

- ▶ Intelligensektion - Ställbar per sektion. 7 ställbara tider
- ▶ Dag-/nattfunktion (med externt tidur)
- ▶ Fjärråterställnings ingång
- ▶ 7 ställbara fördröjningar för larmutgångarna

- ▶ 2 st. 24VDC AUX utgångar, en som bryts vid återställning (för t.ex. branddetektor återställning)
- ▶ Gångtest (per sektion)
- ▶ Larm & Fel/avaktiverings indikeringar per sektion

NEON 2/4/8

Övervakar utplacerade enheter på anläggningen och ger larm vid brand eller fel

Brand & utrymning

Art. nr 600-702 • Art. nr 600-704 • Art. nr 600-708

Tillbehör

NB338-2 Optisk 2-tråds rökdetektor	NB338-2H 2-tråds rök & värmedetektor
	
Trådbunden, för inomhusdetektion Art. nr 600-212	Trådbunden, för inomhusdetektion Art. nr 600-213
DT713-5 2-tråds värmedetektor	Fire-Cryer Plus M Talande brandsiren
	
Trådbunden, för inomhusdetektion Art. nr 600-114	Utrymningslarm med blixtljus Art. nr 600-713
Banshee Excel Lite CHL Brandsiren & blixtljus	Sycall ReSet Brandlarmsknapp
	
Utrymningslarm med lysdiod med låg strömförbrukning Art. nr 600-710	Återställningsbar brandlarmsknapp Art. nr 600-715

Sektionsingångs spänning (med EOL & AEOL)

16 till 21V

Max spänning

100 VA max spänning in

Strömförsörjning

230 VAC /50Hz

Batteri placering

2 st. 7 Ah batterier får plats i centralen

Vänteläges spänning

5 VA

AUX-ström utgång

24 VDC 1.5A

Zone termination

22uF / 25V kondensator

Övervakad utgång

47 Kohm motstånd

Brandlarms utgång

N.O / N.C relä

Driftstemperatur

-2°C – +45°C

Luftfuktighet

5 till 95% RH, ej kondenserande

Dimensioner

315 x 425 x 105 mm (HxBxD)

Utanpåliggande montage

25 mm max djup

Återförsäljare



PARADOX
Paradox Security AB • Månskärsv. 10B, 5 tr.
141 75 Kungens Kurva • 08-556 465 50
www.paradox-security.se