



Brandlarmsats LS1604

LS1604 är ett startset för brand- och utrymning. Enkelheten i systemet gör att alla klarar att hantera de nödvändiga funktionerna. Alla handhavandeinstruktioner i displayen, och på panelen, samt bruks- och installationsanvisning, är på svenska. Central, detektorer och larmtryckknapp är intygade enligt EN54.

Lätt att hantera: LS1604 är automatiskt och alltid aktiverat. Tydliga indikeringar visar alla händelser i anläggningen.

Enkel installation: Centralapparaten ansuts till 230V nätspänning. Detektorer och larmdon ansluts med tvåtråds-kabel.

Hög säkerhet: Rökdetektorernas och larmdonens kablar övervakas konstant. Om ett fel uppstår indikeras det direkt med både ljud och ljussignal. Manövreringen är kodskyddad och förhindrar obehörigt tillträde, alternativt används brandkårens egna specialnyckel. Med batteribackup säkerställs driften vid strömavbrott. Larm- och händelsminne loggar alla aktiviteter. Systemet kan inte stängas av "av misstag".

Utgångar: Ett relä aktiveras vid larm, ett relä aktiveras vid fel samt ett programmerbart Aux-relä. Dessutom finns en 24VDC utgång som bryter spänningen vid en reset, för matning till t.ex. gasdetektorer som behöver spänningsfall för att återställas., samt en 24VDC utgång som inte bryter spänningen och kan användas till t.ex dörrmagneter. Varje sektion kan dessutom kompletteras med ett extra reläkort med fyra reläer.

Utbyggbart: Varje sektion kan byggas ut med 20 rök- och/eller värmedetektorer och obegränsat antal larmtryckknappar. Flera typer av larmdon kan anslutas, t.ex klockor, blixtljus och extra sirener. För larmöverföring till larmcentral eller brandkår via telenätet, kan t.ex larmsändare anslutas via larmreläet.

Nätverk: Systemet kan byggas ut till ett nätverk med upp till 16 st centraler.

Setet levereras med: Central BS1604 med brandkårs-lås, 5 st rökdetektorer, 1 st larmknapp, 1 st sirén med blixtljus, 2 st 12V batterier, brandskylt, svensk installationsanvisning och bruksanvisning.



Egenskaper:

- Lätt att hantera
- Larmlagring
- Hög säkerhet
- Enkel installation
- Utbyggbart
- Nätverk med flera centraler

E-nr	Art.nr	Benämning
6304769	63-LS1604	Brand-/Utrymningslarmsats LS1604



Brandlarmsats LS1604

Tekniska data, centralapparat:

Matningsspänning:	220 - 240VAC 50Hz-60Hz
Effektförbrukning max:	100VA
Antal sektioner:	4 st (max last 35mA)
Antal detektorer:	20 st per sektion
Reläutgångar för Fel/Larm/Aux:	1 st (30VDC/5A max)
Reläutgångar för Larm:	1 st (30VDC/5A max)
Reläutgångar för AUX:	1 st (30VDC/5A max)
Larmdonutgångar:	2 st (24VDC/300mA)
Utgång 24V P:	24VDC / 300mA, permanent drift
Utgång 24V M:	24VDC / 300mA, bryter vid åteställning
Batteri:	2 x 12V, (24VDC 7Ah), driftstid 72h
Temperaturområde:	0 °C till +50 °C
Säkerhet	EN54-2, EN54-4
Luftfuktighet, ej kondenserande:	max 95% RH
Mått (bxhxd):	345 x 106 x 348 mm
Vikt:	7,7 kg inkl. batterier

Larmsats LS1604 innehåller:

E.nr:	Art.nr	Benämning	Antal
6304767	63-BS1604	Centralapparat 4-sektioner	1 st
6304770	63-BS655	Rökdetektor med sockel	5 st
6304779	63-BS536	Larmtryckknapp	1 st
6304778	63-BS5311	Siren med blixljus, programmerbar för blixtljus, sirén el. båda.	1 st
6330408	SBBTFI018	Ackumulator 12 V 7,2 Ah	2 st
6300123	80-SKYLT2	Skylt "BRANDLARM"	1 st
6308041	12-J-B	Kontrolljournal för brandlarmanläggningar	1 st
		Installationsanvisning	1 st

Tillbehör:

E.nr:	Art.nr	Benämning
6304771	63-BS657	Rök- och värmedetektor med sockel
6304772	63-BS660	Värmedetektor differential med sockel
6304773	63-BS6024	Sockel med relä för detektorer
6304774	63-BASE196N	Vattentät sockel
6304775	63-BS532	Sirén med blixtljus vit LED IP65
6304780	63-A533	Skyddlock till larmtryckknapp
6304781	63-A536	Infällnadsbox för LTK
6304782	63-BOX530	Vattentät box till LTK
6304783	63-BS572	Indikering dold detektor, Röd LED
6304784	63-GR8530	Expansionskort för nätverkskoppling
6304785	63-BS615	Utbyggnadskort med 4 reläer