

STRØMFORSYNING TIL RØYKVARSLERE, IMC-G

Tekniske spesifikasjoner:

Matespenning	:	220 VAC +/-10% , 5W
Batteribackup	:	9V/130 mAh, Koples til med "Jumper"
Strømforbruk	:	15 mA i hvile
Inngang	:	2 stk. normalt åpen (Brann)
Utgangspenning	:	12VDC / 9VDC Max kontinuerlig belastning 100 mA. Ved alarm max 400 mA hvis backup-batterier er installert.
Releutgang	:	Potensialfri NC / NO kontakt 2A/24V
Temp. område	:	-5°C til +55°C
Luftfuktighet	:	95%
Nøkklebryter	:	På - Av



Ytre mål i mm: b=98, l=144, h=42

Sentralen IMC-G passer utmerket til barnehager, leiligheter, boliger, hybelhus m.m hvor behovet for sikring er noe mindre komplekst enn i industribygg.

Sentralen har to brannsløyfer. Lysdiødene merket "Brann 1" og "Brann 2" lyser rødt så lenge det er alarm.

Bryteren i posisjon "AV" kopler ut sirener og eventuell ekstern varsling. Strøm tilføres likevel til røykvarslere, og de virker som normalt. Når bryteren er i posisjon "PÅ" vil også releet på sentralen slå. Ekstern varslin utføres.

Den grønne lysdiøden lyser kun når 220 Volt er tilkoblet. Går strømmen kobles backupbatteriene inn.

Backupbatteriene bør sjekkes én gang årlig ved at man kopler fra 220 V og sjekker hvor lang backuptid man har. Backuptiden bør ligge på over 6 timer.

Vi anbefaler maksimum 8 røykvarslere på en IMG-G.

Viktig ved montering: Kabeltype: Skjermet kabel av type 4AF22, PTS-K eller tilsvarende. Skjerm skal være sammenhengende og lagt til 0V på detektorene og sentralen (klemme 9). Unngå å plassere sentralen i eller i nærheten av sikringskap. Min. avstand 1 meter.

Koplings-skjema:

