

# DATABLAD

## SG-101KIT

- MODULÆR
- OVERVÅKET INNGANG
- TESTFUNKSJON
- ENKEL BETJENING
- ALARM-MINNE
- AKTIV FEILUTGANG
- LÅS I DØR
- IP65

### SG-101KIT KOMPLETT FRAKOBLINGSINTERFACE

SG-101KIT er en komplett SG-13 frakoplingsenhet med en inngang ferdig montert i IP65 kabinett. Kit er basert på SG-13 modulen som er laget for å kunne tilby all funksjonalitet som grensesnitt for signaler mellom kontakter og detektorer og videre til sentralutstyr, moduler eller overføring. Enheten har en rekke funksjoner som vil gjøre den nyttig i mange sammenhenger hvor man ønsker å kunne skille signaler for test eller utkobling. Enhetens standardiserte utforming gjør at den enkelt utvides.

#### Bygg løsningen med SG-13

SG-13 har en rekke funksjoner som gjør at den kan benyttes til mange forskjellige applikasjoner slik som:

##### Sprinklerkontroll:

Som sprinklerkontroll/ grensesnitt har denne alle funksjoner du trenger innebygget, både frakobling og testfunksjon.

##### Utkoblingsenhet for detektorer:

I enkelte tilfeller vil det være nødvendig med utkobling av detektorer i perioder. Konvensjonelle detektorer kan tilknyttes direkte til inngangen og frakobles direkte på modulen eller styres fra ekstern bryter. Tidsbestemt utkobling kan også tilpasses

##### Modulære kabinett:

Kabinettet som er brukt er en del av en serie som gjør det enkelt å montere flere kabinetter ved siden av hverandre. Skulle det være behov for flere utkoblingsenheter så kan nytt kabinett kobles sammen med eksisterende.



SG-101KIT leveres med lås i dør slik at skapet enkelt kan låses for å hindre betjening når nødvendig. Betjeningsinstruksjon finnes på fronten, og koblingsskjema medfølger.

---

*“SG-13 gjør den periodiske testen langt raskere og enklere.”*

---

## TEKNISKE DATA

ELEKTRISK		MEKANISK	
<b>Artikkelnummer</b>	SG-101KIT	<b>Dimensjon BxHxD</b>	123x200x112mm
<b>Driftsspenning</b>	12V (10-15V) 24V (18-30V)	<b>Farge</b>	Lys grå RAL7035
<b>Forbruk (funksjonsavhengig)</b> - ved 12V - ved 24V	7mA min - 24mA max 12mA min - 29mA max	<b>Materiale</b>	PVC
<b>Inngang</b> - Balansering  - Ved direkte drift av detektor på inngang.	Dobbeltbalansert. EOL 10µF, Alarmkontakt 470ohm Maks. belastning 1mA, sløyfemotstand 400ohm. Spenning gitt av tilført driftsspenning.	<b>Modulbredde (18mm = 1 standard bredde)</b>	4, hvorav 3 i bruk
<b>Utgang</b> - Alarm - Feil - Frakobling aktiv	C, NO, NC 30V/2,5A C, NO, NC 30V/2,5A C, NO, NC 30V/2,5A	<b>Temperatur/ fuktighet</b> - Lagring - Drift - IP	0°C-40°C/ <80% rel. Fukt, ikke kondenserende -10°C-40°C/<95% rel. Fukt, ikke kondenserende 65
<b>DIP velger</b> -1 -2 -3 -4	Funksjon K inngang Feilreléfunksjon Latch/ non-latch alarmutgang Buzzer av/på	<b>Kit består av følgende individuelle artikler:</b>	SG-13: utkoblingsmodul 13441: Modulkabinett 13948: Nøkler/ sylinder (83992: PG11 nipler)

## ALTERNATIVE ARTIKKELNUMMER

SG-101KIT, standard kit med lås og termineringstilbehør

SG-101KITN, som over men med 2stk. PG11 nipler vedlagt

## ØVRIGE FUNKSJONER

I tillegg til funksjonene nevnt over har modulen blant annet en innebygget logikk som hindrer innkobling med aktiv alarm på inngangen. Dette vil sikre deg fra å utløse en uønsket alarm om en av utkoblingsmodulene fortsatt skulle ha en aktiv alarm. Du kan benytte en felles bryter til å betjene så mange SG-13 samtidig som du måtte ønske, eneste forbeholdet er at de må ha en felles strømforsyning.