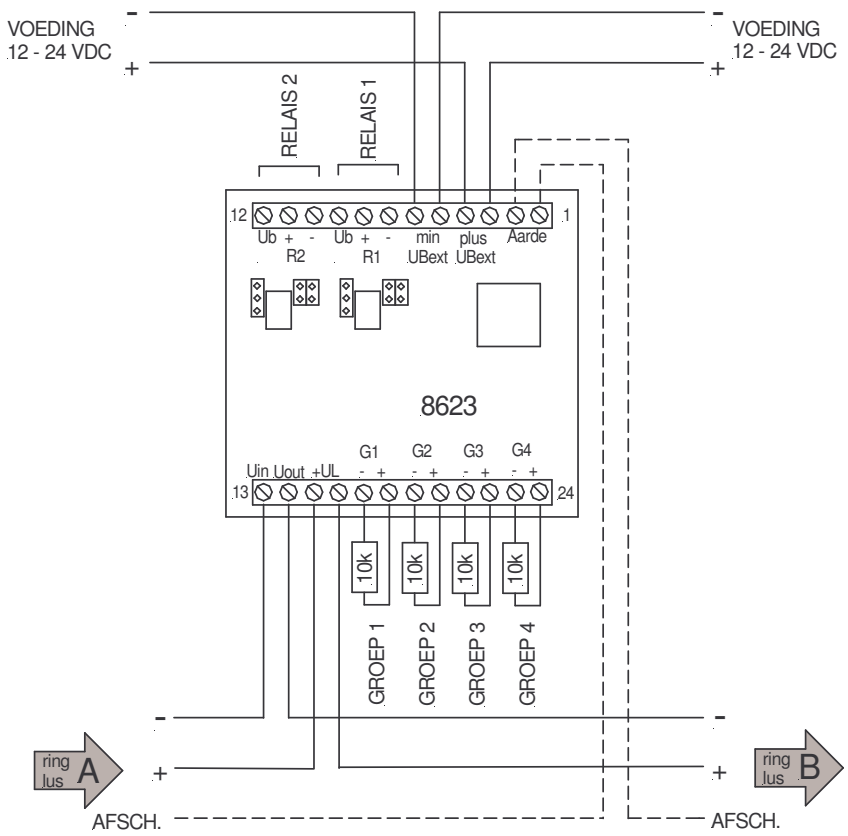
AANSLUITSCHEMA

ESSER
by Honeywell

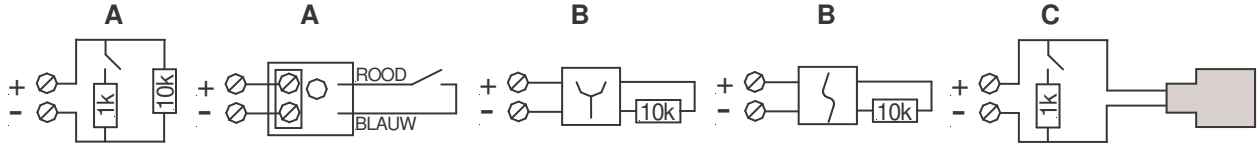
ESSERBUS ALARMERINGSEENHEID TYPE 8623 (ANALOOG RINGLUS)



De voeding (12-24 VDC) wordt betrokken uit de brandmeldcentrale of een noodvoedingseenheid die in de zelfde ruimte is opgesteld. Decentraal voeden is niet toegestaan.

De eenheid dient zodanig te worden gemonteerd dat ze eenvoudig voor service-doeleinden bereikbaar is.

Aansluiting van de groepen



Op een standaardgroep kan worden aangesloten:

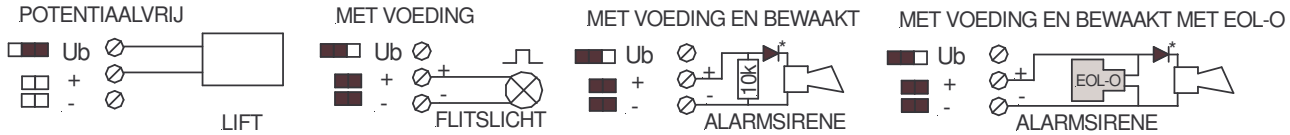
A Contacten van een alarmklep, stromingsschakelaar, technische alarmen, drukknoppen e.d. door middel van de weerstand combinatie 10k – 1k of een aansluiteenheid type 10/1k.

B Handbrandmelders standaard groepen of automatische melders uit de 9000/9100 serie, maximaal 10 stuks

C Contacten (brandalarmen) door middel van een aansluiteenheid EOL-I type 8626 (EN54-13)

De maximale kabellengte bedraagt 1000 meter.

Aansluiting van de relais



De relais kunnen als volgt worden toegepast:

- Potentiaalvrij. Een maak- of verbreekcontact wordt in de software vastgelegd.
- Met voeding. Let op het spanningsverlies.
- Met voeding en bewaakt. De diodes (*) zijn bij de meeste alarmsirenes ingebouwd.
- Met voeding en bewaakt met een aansluiteenheid EOL-O type 8624

Let op de stand van de jumpers. De maximale contactbelasting is 30VDC-1A.