

## ZB-S KOMPONENTER OCH TILLVAL TREFASÖVERVAKNING

Trefasövervakaren placeras lämpligen i den elcentral man vill övervaka faserna på. Övervakaren ansluts till de faser som skall övervakas samt via en signalkabel till nödbelysningscentralen (se nedan).

Vid ett fasbortfall tänder centralen upp nödbelysningen.

Vill man bara övervaka en fas måste ingångarna byglas.

### PRODUKTER INOM PRODUKTGRUPPEN

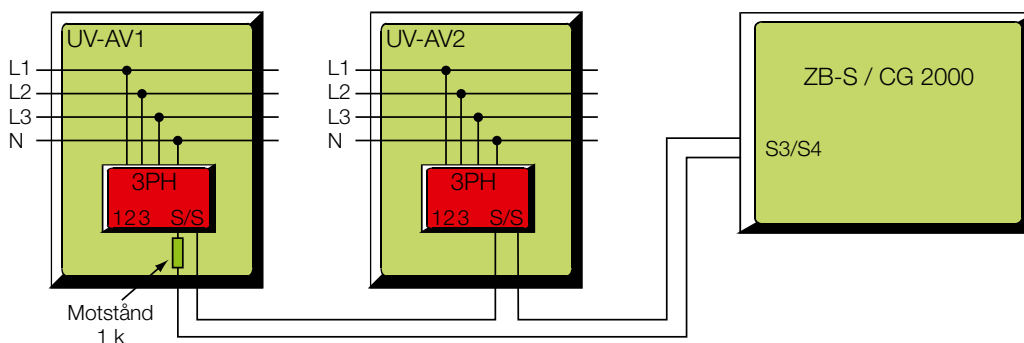


### FAKTA

Dimensioner mm (H x B x D)	85 x 52,5 x 65
Hölje	Plast
Anslutningsplint	2,5 mm <sup>2</sup> fast och flexibel
Typ av montering	DIN-monteringsskena
Kontakt	0,5 A/24 V AC/DC, 1 x öppen kontakt, 1 x övergångskontakt
Utlösande värde	U < 85 % UN

### INKOPPLINGSEXEMPEL

S3/S4 24 V strömslinga är en normalt stängd (NC)slinga som vid kortslutning eller avbrott tänder upp nödljuset.



Differentiell övervakning:

Fasövervakarens brytare är stängd (1 kΩ):

En kortslutning eller öppen krets aktiverar omedelbart systemet (permanent belysning).

Normalt systemläge.

#### **OBS!**

Det är viktigt att motståndet finns monterat så långt som möjligt från centralen för att kortslutningslarmet ska fungera.