

Installation kontrollenhet för rökfunktion TBLZ-2-48-1 GOLD/COMPACT

1. Allmänt

Kontrollenheten för rökfunktion monteras på DIN-skena. Erforderliga plintar finns för extern anslutning.

Kapsling med DIN-skena (artikelnummer TBLZ-1-73-1) kan erhållas som tillbehör. Kapslingen har täthetsklass IP65 och är försedd med knockout-genomföringar. Ytermått 266 x 200 x 105 mm.

2. Användningsområde

Kontrollenheten används tillsammans med rökdetektorer TBLZ-2-49-a, se separat installationsanvisning.

3. Funktion kontrollenhet rök

Kontrollenheten är konstruerad för att uppfylla de krav som ställs för att ge ett tillförlitligt brandskydd tillsammans med våra rökdetektorer. Försedd med reläkontakter för vidarebefordran av larm till aggregat. Förutom röklarm är kontrollenheten försedd med servicelarm- och fellarm-reläer.

Vid röklarm tänds en röd lysdiod och samtidigt faller larm-reläerna.

Vid servicelarm på rökdetektorn börjar lysdioden för servicelarm blinka snabbt i 1 minut. Därefter drar servicelarm-sreläet och dioden lyser med fast sken. Om servicelarmet på detektorn återgår, faller reläet och dioden börjar blinka långsamt: larmminne.

Vid kortslutning eller avbrott tänds gul lysdiod och fellarm-samt röklarmreläer faller (avbrott, ca 10 sekunder fördröjning). Om kortslutning eller avbrott återgår, aktiveras reläerna och respektive lysdiod börjar blinka långsamt: larmminne.

Motionering av reläer: håll resetknappen intryckt i 5 sekunder.

4. Montering

Kontrollenheten monteras på DIN-skena.

5. Tekniska data

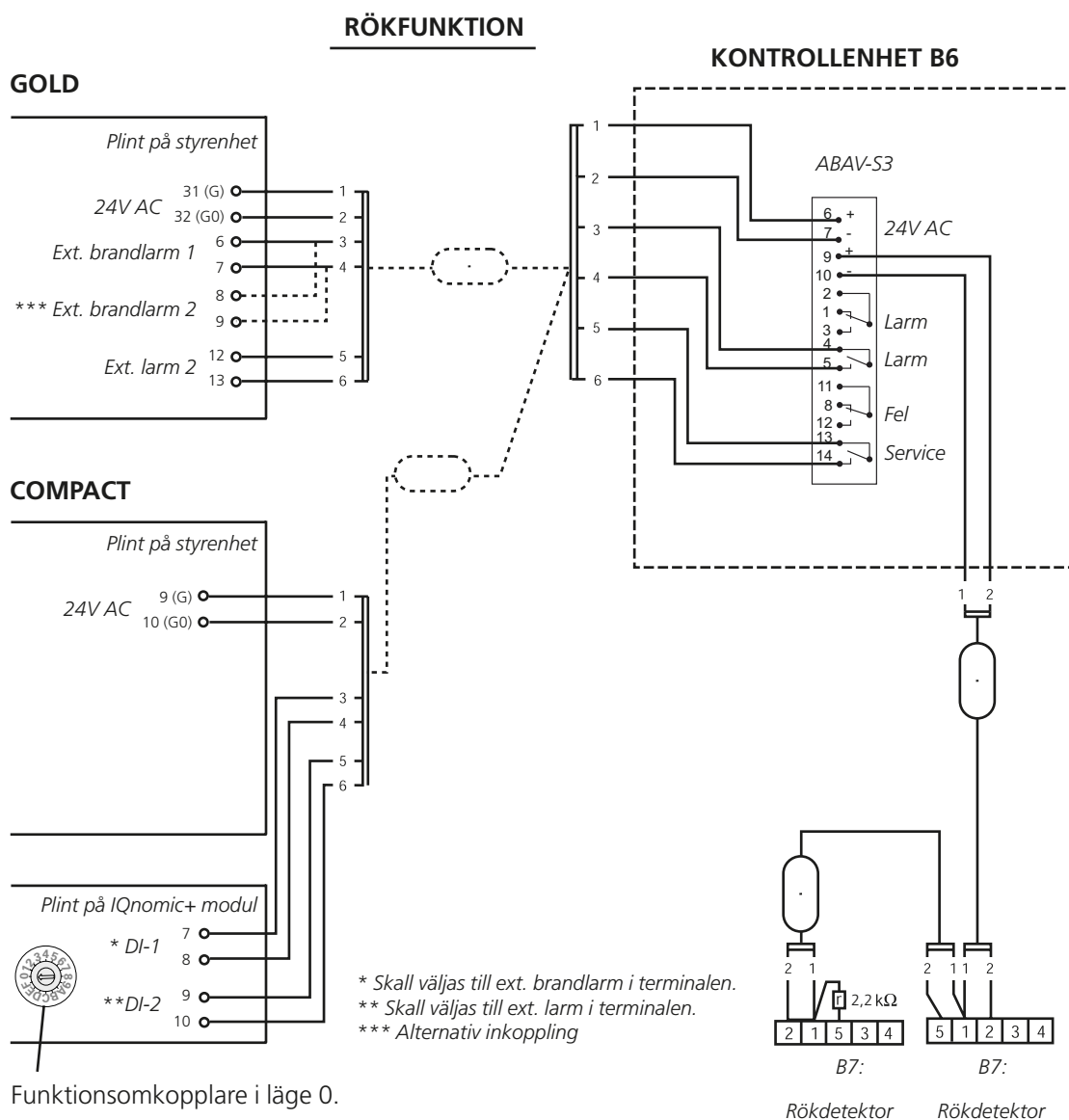
Matningsspänning	24V AC, 50-60Hz
Effektförbrukning (kontrollenhet)	1,8VA
Kapslingsklass	IP 20
Omgivningstemperatur	0-50°C
Mått (BxHxD)	52,5 x 86 x 59 mm
Vikt	150g



6. Elektrisk anslutning

Elektrisk anslutning skall göras av behörig elektriker enligt gällande föreskrifter.

GOLD, COMPACT



Funktion:

Vid utlöst rökdetektor B7 i kanal vidarebefordras larm, via kontrollenhet B6, till GOLD/COMPACT, externt brandlarm.

När rökdetektor blir nedsmutsad avges service-larm i kontrollenhet B6 och vidarebefordras till GOLD/COMPACT via externt larm 2.

Återställning av larm sker på kontrollenhet B6 och i aggregatets handterminal.

Vid eventuellt fler rökdetektorer kopplas dessa i serie (slutmotstånd monteras endast på den sista rökdetektorn).