

HAGAB®

Ritningsbeteckning:

## VDHA Övertemperaturdetektor



Övertemperaturdetektor VDHA är avsedd att detektera rök i ventilationskanaler där rökdetektorer inte passar.

## Övertemperaturdetektor för kanalmontage

### PRODUKTEN

VDHA är en underhållsfri övertemperaturdetektor VDHA används för brandövervakning där det normalt förekommer höga halter av brandliknande partiklar då rökdetektorer inte kan skilja på "äkta brandrök" och partiklar som liknar brandrök (t.ex stekos).

Övertemperaturdetektorn monteras i ventilationskanaler med tillhörande monteringsbeslag. Larmtemperatur ställs in med bygel. När temperaturen i kanalen överstiger den satta larmtemperaturen tänds en röd lampa på VDHA och styrenheten larmar. Fast sken innebär larm medan korta blink indikerar testning.

### INSTÄLLNING AV LARMTEMPERATUR

Temperatur	Bygelposition
40°C	2-3
45°C	1-2
55°C	3-4
75°C	Borttagen

### TEKNISKA DATA

<i>Matningsspänning:</i>	19-25VDC (från ABAV-S3)
<i>Driftström:</i>	Max 150 µA
<i>Larmström:</i>	Ca. 45 mA
<i>Larmtemperaturer:</i>	40,45, 55 eller 75°C
<i>Anslutningsplint</i>	
- Kabelarea:	0.05-1,5 mm <sup>2</sup>
- Typ:	Skruvanslutning med draghylsa
<i>Max kabeldiameter i kabelgenomföring:</i>	2 x 6 mm
<i>Omgivningstemperatur:</i>	-40°C till 50°C (kopplingshus)
<i>Indikering röd LED</i>	
- Fast sken:	Övertemperturlarm
- Ett kort blink:	Kommunikationstest, vid tryck på Reset-knappen på kontrollenheten.
<i>Material</i>	
- Rör:	Syrafast stål
- Monteringsbeslag:	Aluzink, M12 polyamid förskruvning
- Kopplingshus:	ABS
<i>Mått, rör</i>	
- Diameter:	4 mm
- Instickslängd:	185 mm
<i>Vikt:</i>	Ca. 100 g
<i>Kapslingsklass:</i>	IP54

HAGAB®

# VDHA

## Övertemperaturdetektor

### MÅTT

Max kabelldiameter i kabelgenomföring är 2 x 6 mm.

Mått i mm.

