

## Styr- och övervakningsenhet SEHA-COM (huvudenhet)



Huvudenhet för individuell och flexibel styrning och övervakning av spjäll med brandfunktion. Till varje huvudenhet kan max 32 slavenheter SEHA-SLV anslutas. Varje slavenhet kan betjäna upp till 4 spjäll och 2 detektorgrupper. Alla spjäll- och rökdetektorgrupper kan individuellt fjärrövervakas via huvudenheten i ett MODBUS-nätverk.

SEHA-COM är en styr- och övervakningsenhet avsedd att styra brandspjäll och fläktar på ett flexibelt sätt. SEHA-COM kombineras alltid med slavenhet SEHA-SLV, max 32 st. Varje slavenhet kan betjäna två spjällgrupper om vardera 2 spjäll samt 2 rökdetektorgrupper. Dessa kan sedan grupperas helt valfritt i max 64 brandzoner. Varje spjällgrupp och detektorgrupp är individuellt övervakningsbar.

Till SEHA-COM kan ventilationsaggregat, brandevakueringsfläkt och värmebatterier anslutas. Dessa styrs på ett intelligent sätt beroende på vald funktion.

Enheten är utrustad med ingångar för externt brandlarm, tvångsöppning och nattdrift.

SEHA-COM har en standardiserad ingång för anslutning av ett MODBUS-nät där alla spjäll och rökdetektorer kan övervakas.

### ALLMÄNT

- Huvudenhet för upp till 32 slavenheter SEHA-SLV
- Upp till 64 spjällgrupper om 2 spjäll per grupp
- Upp till 80 rökdetektorergrupper.
- Separat enhet för brandlarmsanslutning.
- 2 fläktgrupper
- Inbyggd förregling av fläkt
- Realtidsklocka med batteribackup
- Extern ingång för brandlarmscentral
- Nattdriftsringång
- Tvångsöppningsringång
- Tryckavlastningsspjäll kan valfritt konfigureras var som helst i systemet
- Indikering av spjälllägen
- Loggning av fel
- Inbyggt felsökningsprogram

### INKOPPLING AV ENHET

230 VAC, 50 Hz, 5 VA. Avsätts med min 2 A.

### APPARATSKÅP

Hölje av ABS-plast, kaplingsklass IP65. Max. omgivningstemp. + 30 grader, min. 0 grader. Avsedd att monteras på vägg eller montageskena. Vid skenmontage erfordras en montagesats.

### UTGÅNGAR

- Summalarm. Potentialfri växlande kontakt, 1 A max 60 VA.
- Utlöst rökdetektor gemensam för alla brandzoner. Potentialfri växlande kontakt, 1 A max 60 VA.
- Fläkt 1. Potentialfri växlande kontakt, 10 A max 250 V. Avsedd för förregling av ventilationsaggregat
- Fläkt 2. Potentialfri växlande kontakt, 10 A max 250 V. Valfritt anv.omr. (Vent.aggr., värmebatteri eller brandgasfläkt kan programmeras med olika tidsfördröjning)

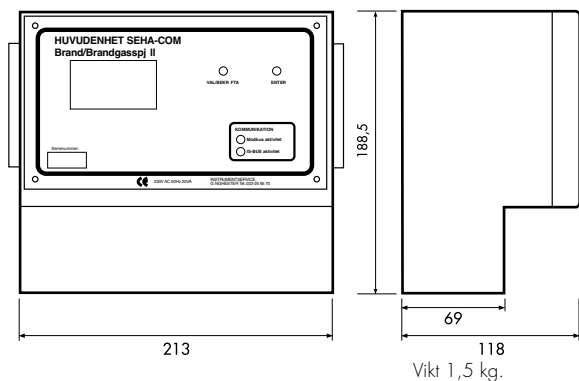
### INGÅNGAR

- MODBUS slav. (RS485). Skruvplint alt. RJ45-kontakt
- Buss för SEHA-SLV. (RS485)
- Tvångsöppning
- Nattdrift
- Externt brandlarm



SEHA-COM ingår i vårt SMART-system, övriga produkter som ingår är slavenhet SEHA-SLV, SEHA-SLU, reläenhet SEHA-RD samt adapter KS232.

## MÅTT OCH VIKT



## Styr- och övervakningsenhet SEHA-COM (huvudenhet)

### BESKRIVNINGSEXEMPEL:

#### QJC (ENL VVS AMA 98)

Styr- och övervakningsenhet, Hagabs typ SEHA-COM, som huvudenhet tillsammans med n st slavenheter SEHA-SLV. Ansluts till MODBUS-nätverk

### CHECKLISTA FÖR PRODUKTUTFÖRANDE:

Typbeteckning:	Styr- och övervakningsenhet SEHA-COM
Tillbehör:	Slavenhet SEHA-SLV (inkl ingångar för rökdetektorer)
	Slavenhet SEHA-SLU (exkl ingångar för rökdetektorer)
	Reläenhet SEHA-RD
	Adapter KS232



## PRINCIPELL SYSTEMUPPBYGGNAD

