

Røgventilationscentraler Type SV til 24V og 48V 5A, 24A eller 32A - 2 brand-/komfortgrupper

Beskrivelse

Serien af røgventilationscentraler type SV er konstrueret til at forsyne og styre åbning af åbningssystemer til komfort- og brandventilationssåbninger med 24V eller 48V DC elektriske åbningsenheder. SV centralen er forsynet med 72 timers batteri back-up.

SV centralen har indgange, som kan aktiveres af brandtryk, røgdetektorer og varmedetektorer samt styrekontakter til åbning og lukning for bedre indeklima (komfortventilation). SV centralen har ligeledes indgange fra vejrsensorer, som kan sørge for lukning af en evt. komfortåbning ved u hensigtsmæssige vejsituationer.



Features

- Stor ydeevne og et elegant og tilslutningsvenligt design
- 2 aktuator kredse for aktuatorer med et samlet strømforbrug på op til 32A (2x16A)
- Indbygget batteri back-up
- Lysdiodeindikation i frontpanel for "drift" og "fej"l
- "Luk alt" indgang for tilslutning af vind-/regnsensor, ugeur eller manuel betjening
- Tilslutning af op til 10 eksterne brand- og komforttryk, monteret i parallel
- Tilslutning af max. 2x22 røg- eller thermo-detektorer. Med valgfri funktion for alarm, begge linier eller kun 1 linie er aktiv
- Manuel betjening af røglemme for daglig komfortventilation med mulighed for opdeling i 1 eller 2 grupper
- Mulighed for parallel sammenkobling af flere centraler for flere udgange og evt. flere komfortzoner via buskommunikation

Specifikationer	24V Røgventilationscentraler Type SV 24V-24A / SV 24V-32A	48V Røgventilationscentraler Type SV 48V-5A / SV 48V-24A / SV 48V-32A
Forsyningsspænding	230V AC - max. 150VA	230V AC - max. 150VA
Drifttemperatur	-5°C - +40°C	-5°C - +40°C
Tæthedegrad	IP 50 (op til IP 65 på forespørgsel)	IP 50 (op til IP 65 på forespørgsel)
Batteri back-up	Inkl.	Inkl.
Max. total belastning	24A / 32A	5A / 24A / 32A
Max. belastning pr. motorudgang	16A	16A
Motorlinier	2 stk. (klemmer 16mm ²)	2 stk. (klemmer 16mm ²)
Brandgrupper	1 eller 2 grupper, max. 6-10 stk. WSK brandtryk	1 eller 2 grupper, max. 6-10 stk. WSK brandtryk
Komfortgrupper	1 eller 2 grupper, ubegrænset antal tryk	1 eller 2 grupper, ubegrænset antal tryk
Røg-/termomeldere	2 linier, max. 22 stk. på hver (total 44 stk.)	2 linier, max. 22 stk. på hver (total 44 stk.)
Vind- og regnmelder	Indgang for luk alt	Indgang for luk alt
Seriekobling af centraler	Busforbindelse integrerer de fleste funktioner - fra 2-10 centraler i samme busforbindelse	Busforbindelse integrerer de fleste funktioner - fra 2-10 centraler i samme busforbindelse
Eksterne signaludgange (potentialfri)	Alarm / Fejl	Alarm / Fejl
Visuel indikation (LED) i frontpanel	OK, AC fejl, DC fejl, Liniefejl, Alarm	OK, AC fejl, DC fejl, Liniefejl, Alarm