



Styrcentral - Typ SVM 24V
5A eller 8A / 1 brand-/komfortgrupp

EN12101-10





Styrcentral - Typ SVM 24V, 5A & 8A

BÅDE BRAND- OCH KOMFORTVENTILATION

SVM "Mini" styrcentraler är konstruerade för att kontrollera öppningssystem för brandgas- och komfortventilation och att förse systemen med 24 Vdc.

SVM styrcentraler är försedda med inkopplingsplintar för externa signaler (komfort- och brandtryckknappar, vind- och regnsensorer, detektorer mm) och det är möjligt att

koppla in fler styrcentraler till samma buskoppling.

SVM styrcentral har en kompakt och elegant design och är certifierad enligt EN12101-10 KlassA (double supply). Inklusive batteribackup.

Möjlighet att få inbyggda knappar för brand- och komfortventilation i fronten.

Specifications	24V Control Panels Mini Type SVM 24V-5A / SVM 24V-8A
Kraftmatning	230V AC - max. 1.5A
Utgående spänning	24V DC
Motorutgångar	1 pc. (linjeövervakning: 1-4 linjer)
Max. total last	5A / 8A
Arbetstemperatur	-15 °C - +40 °C
Kapsling	IP 54 (IP 50 om brand- och/eller komfortknappar är inbyggda)
Batteribackup (72h)	Ja
Dimensioner BxDxH / Vikt inkl. batterier	238 x 113 x 286 mm / 7,5 kg
Kulör	Vit front – svart indikationsetikett
Batterier	2 st. 12V / 7,2AH
Brandgrupper	1 st med linjeövervakning. Max strömförbrukning för brandtryckknappar (LED+summer) = 6,6mA ≈ ca 3 brandtryckknappar
Komfortgrupper	1 st. – obegränsat antal komfortknappar
Ingångar för detektorer (rök/värme)	1 st. med linjeövervakning. Max strömförbrukning för detektorer = 2,2mA ≈ ca. 22 detektorer
Ingångar för vädersensorer / "stäng allt"	Ja
Larmutgång för brand	Ja – potentialfri kontakt, max. 48V / 0.5A
Larmutgång för fel	Ja – potentialfri kontakt, max. 48V / 0.5A
24V DC för extern användning	24V DC / max. 0.5A - vid 230V AC drift
Buskommunikation	Ja – inkoppling av 2 - 20 st. styrcentraler- linjeövervakning
Visuell (LED) indikering på framsidan	"OK" / "AC fault" / "Low battery" / "Line fault" / "Alarm" / "Komfort open"
DIP-kontakt funktioner (standard)	"Intervall för komfortfunktion" / "Temperaturdetektering vid motorutgång" / "Extra linjeövervakning via 3-ledare till motorutgång" / "Felsäkerhet (alarmed aktiveras vid linjefel)" / "Sprinkler (stänger luckor vid inkommande alarm)" / "Inställning buskommunikation (reagera på Bus kommunikation)" / "Potentialfri kontakt för Komfort öppen"
Godkännanden / Konformitet	EN12101-10:2005 godkänd och certifierad - Klass A (double supply) - miljöklass 1 (to -15 °C) konformerad EN12101-9