

Brandmeldezentrale Sauter aveo 4 **(Art.Nr.: 111-001)**

Die Brandmeldezentrale Sauter aveo 4 entspricht den aktuell allgemein anerkannten Regeln der Technik wie der neusten Fassung der EN 54-2, EN 54-4, VdS 2489, VdS 2344 und der EN 54-13.

Die Geräte und Anlagenteile wurden vom VdS unter der Systemnummer S211002 und der Gerätenummer G211027 anerkannt und zertifiziert.



Die Sauter aveo S ist redundant vernetzbar mit bis zu 200 weiteren Teilzentralen.

Im Grundausbau enthalten:

- Bedienfeld mit hintergrundbeleuchtetem, grafischem LCD-Display 240 x 64 Pixel
- USB und RRS-232-Schnittstelle
- Externer 24 V Spannungsausgang 500 mA, elektronisch abgesichert
- RS-485-Bus-Schnittstelle
- 1 Eingang
- 2 Relaisausgänge (Wechslerkontakte)
- 4 Signalgeberausgänge
- Steckplatz für 4 Ringleitungsbaugruppen
- 2 Ringleitungsbaugruppen
- Steckplatz für Steuerbaugruppe
- Einbauvorrichtung für Protokolldrucker
- Steckplatz für Netzwerkkarte
- Steckplatz für Grenzwertkarte 8 Gruppen
- Steckplatz für Eingangskarte 10 Linien

Leistungsmerkmale:

- Auto-Learn-Funktion
- Zentralenübergreifende Steuerungen im Netzwerk
- Ringüberwachung nach EN 54-13
- PC-Programmierschnittstelle
- Ereignisspeicher für 5.000 Ereignisse + 500 Feuermeldungen
- Echtzeituhr
- Interne Schaltuhr
- Automatische Sommer-/ Winterzeitumstellung
- Erdschlussüberwachung
- 200 programmierbare Abschaltbereiche
- Ringstrom 500 mA je Ring
- Anzahl Ringbusteilnehmer 504 je Sauter aveo 4
- 200 Gruppen MG programmierbar je Sauter aveo 4
- 6 Tasten und 17 LED-Anzeigen frei programmierbar
- Netzteil 24 V DC / 5 A
- Akkukapazität 2 x 45 Ah

Technische Daten

Netzspannung:	200 bis 240 V AC (47-63 Hz)
Betriebsspannung:	24 V DC
Netzteil:	5 A
Ruhestrom:	242 mA
Akkukapazität:	max. 45 Ah / 24 V
Gewicht (ohne Akkus):	12 kg
Abmessungen (HxBxT):	470 x 450 x 190 mm
Gehäuse:	Stahlblech
Farbe:	RAL 9002