



ART-NR 121-001

2.600,00 €

121-001 Bedienungsanleitung

121-001 Datenblatt

VdS G217024 | S217001

ÖNORM F3000

EN54 2 | 4 | 13

CE 0786-CPD-20907

## BRANDMELDEZENTRALE

### ► Sauter aveo 18

**Grundausbau für bis zu 18 Ringleitungen und max. 2.286 Melder / Module mit Gehäuse C ohne Meldergruppen-LEDs und Netzteil 6,7 A / 24 V modular aufgebaute Brandmelderzentrale für Ringbus- und Grenzwerttechnik, vorgerüstet für 2 bis 18 Ringe oder 8 bis 72 Grenzwertlinien**

#### Der Grundausbau umfasst:

- ✓ Gehäuse C ohne Meldergruppen-LEDs
- ✓ Netzteil 24 V / 6,7 A, Zentralrechner und Touch-Bedienfeld mit Grafik-LCD 240 x 64
- ✓ Steckplätze für 18 Ringleitungen
- ✓ Interface für Feuerwehrbedienfeld
- ✓ Adapter für Feuerwehr-Schlüsseldepot
- ✓ 8 frei programmierbare Makro-Tasten
- ✓ 1.024 frei programmierbare Meldergruppen
- ✓ USB-Schnittstelle für Programmierung
- ✓ 3 x RS-232-Schnittstellen
- ✓ Redundante RS-485-Schnittstelle (FAT)
- ✓ Schnittstelle für optional einsetzbares I-Modul zur Datenübertragung per Analog-Modem, ISDN oder Webserver
- ✓ 4 frei programmierbare Relais (30 V / 1 A)
- ✓ 3 überwachte Steuerlinien, je 24 V / 500 mA für Signalgeber, Hauptmelder oder FSD
- ✓ 2 überwachte Meldelinien  
(z.B. für Schlüsseldepot (Sabotage), Schnittstelle Löschen oder Freischaltelement)
- ✓ 16 digitale O/C-Ausgänge, programmierbar
- ✓ 8 widerstandsüberwachte OC-Eingänge (auf Drahtbruch), frei programmierbar
- ✓ 3 Optokopplerausgänge z.B. für Sabotage-Meldung an Einbruchmelderzentrale
- ✓ Abschaltbare Erdschlussüberwachung
- ✓ 2 x Steckplatz für Netzwerkkarte (redundantes Netzwerk möglich)
- ✓ 4 abgesicherte Ausgänge 24 V DC / 1 A
- ✓ Metallrack für 2. Montageebene zum Einsetzen weiterer Systemplatinen
- ✓ Ereignisspeicher für 10.000 Meldungen
- ✓ SD-Karten-Steckplatz zur Erweiterung des Datenspeichers

#### Technische Daten:

- Netzspannung: 230 V AC, 50/60 Hz
- Betriebsspannung: 24 V DC
- Ruhestrom: 90 mA
- Ringleitungen: 2 - 18
- Stichleitungen: 8 - 12
- Stromversorgung: 6,7 A / 24 V
- Akkukapazität: max. 2 x 65 Ah / 12 V
- Schutzart: IP 40
- Gewicht: ca. 22,5 kg
- Material: Stahlblech, pulverbeschichtet
- Abmessungen(HxBxT): 740 x 540 x 265 mm