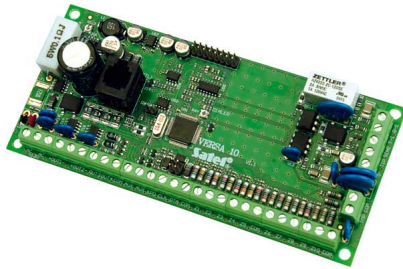


## VERSA-10 PCB (DE)

### Zentralenplatine

2010010



- EN 50131 Zertifizierung: Grade-2
- 10 Meldelinien (erweiterbar auf max. 30 Linien)
- 2 Bereiche (zusätzlich ein gemeinsamer Bereich)
- eingebautes Telefonwählgerät
- Steuerung über Bedienteile, Proximityleser, Handsender
- 2A Schaltnetzteil mit Überlastungsschutz und Tiefentladeschutz

## TECHNISCHES DATENBLATT

Brand	SATEL
Spannungsversorgung	18 V AC ( $\pm 15\%$ ), 50-60 Hz
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Gewicht	200 g
Bedienteile	bis zu 6
Sprachmeldungen	bis zu 16
Ausgänge	4 auf Hauptplatine, max. 12
Abmessungen B x H x T	150 x 68 mm
EN 50131 Zertifizierung	Grade-2
Akkukapazität	max 17 Ah
Ereignisspeicher	2047 Ereignisse
Benutzer	30 Benutzer, 1 Errichter, 1 Administrator
Scharfschaltbereiche	2 unabhängige ( 1 gemeinsamer zusätzlich )
Übertragungsformat	Contact-ID, SIA, TELIM und 13 weitere
Meldelinien	10 auf Platine (max 30)
Timer	4

Die VERSA-Zentralenserie umfasst 3 Modelle: VERSA-5, VERSA-10 und VERSA-15. Sie unterscheiden sich nur durch die Anzahl der Meldelinien an der Hauptplatine und durch die Leistung des eingebauten Netzteils. **Alle VERSA-Zentralen entsprechen der strengen Sicherheitsklasse EN 50131-3 Grade 2.**

Alle drei Zentralentypen können auf max. 30 Meldelinien (sowohl verdrahtete, als auch drahtlose) erweitert werden. Für alle VERSA-Typen können die selben Bedienteile und Erweiterungsmodule verwendet werden. Dies erleichtert die Installation und senkt die späteren Wartungskosten des Systems. Jede VERSA-Zentrale hat ein eingebautes Schaltnetzteil und ist mit einem Akku-Ladesystem zur Notstromversorgung ausgestattet.

Die Alarmzentralen haben 4 Ausgänge an der Hauptplatine: zwei Starkstromausgänge mit der Leistung 1,1A und zwei Schwachstromausgänge. Neben den Klemmen der Meldelinien befindet sich der 4-Draht-Bus zum Anschluss von Bedienteilen und Erweiterungsmodulen. Der Bus ermöglicht z.B. die Erweiterung der Meldelinien, der programmierbaren Ausgänge oder die Verbindung mit Funkkomponenten über einen ABAX2 Funk-Transceiver und vieles mehr. Jedes Modell der VERSA-Zentralen kann eine Endwiderstandskonfiguration programmieren, wodurch die Anlage an jede bestehende Melderinstallation leicht angepasst werden kann.

Das eingebaute Telefonwählgerät (AWUG) ermöglicht die Aufschaltung in unterschiedlichen Formaten (Contact-ID, SIA, u.a.) und enthält ein Modem zur Fernparametrierung über die Telefonleitung. Es ist möglich die optionalen GSM/GPRS-Module anzuschließen. Ein zusätzlicher Vorteil neben den oben genannten Funktionen ist dann die Möglichkeit zur SMS Benachrichtigung. Viele weitere Module wie Proximity-Leser oder AWAG-Erweiterungen machen die VERSA-Zentralen zu universell einsetzbaren Gefahrenmeldezentralen für den Privatbereich, Büros oder Ladengeschäfte.