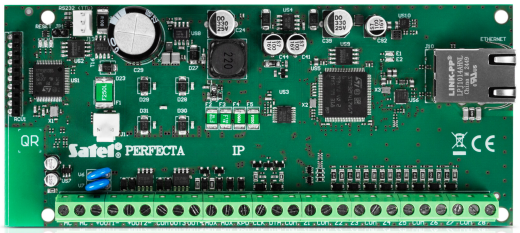
PERFECTA-IP 64 M

Gefahrenmeldezentrale

2010625

TECHNISCHES DATENBLATT



- IP-Modul integriert
- akustische Alarmverifikation (Reinhören)
- Fernwartung, Fernabfrage und fernsteuerbar
- 4 Bereiche mit je 3 Scharfschaltmodi
- 8 verdrahtete Linien auf der Hauptplatine
- max. 64 Linien und 64 Ausgänge möglich

Brand	SATEL
Spannungsversorgung	18 V AC
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Abmessungen	160 x 68 mm (Platine)
Gewicht	105 g (Platine)
Ereignisspeicher	3584 Meldungen
Frequenz	433 MHz (unidirektional, bidirektional)
Scharfschaltbereiche	2 Bereiche mit je 3 Scharfschaltmodi
Ruhestromaufnahme	240 mA
Meldelinien	8 auf der Hauptplatine (max. 32, verdr./Funk wählbar)
Umgebungsfeuchtigkeit	93 ±3%
Stromaufnahme	max 630 mA
Geeignet für	Wohnung, Büro, kleine Gewerbebetriebe
Bedienteile	bis 4 Bedienteile (Funk oder Draht)
Funk-Protokoll	Micra
Timer	bis zu 8
Entspricht den Normen	EN-50131 Grade 2
Ausgänge	4 (2x 12V, 2x OC 25mA) erweiterbar auf 16
Akkukapazität	7 Ah (nicht im Lieferumfang)
Sprachmeldungen	bis 16 Meldungen an bis zu 8 Telefonnummern
Protokolle	Contact ID, SIA, SATEL, SIA-IP DC-09

Die **PERFECTA-IP 64 M** (Platine) ist ein einfach zu bedienendes und zu installierendes Hybrid-Sicherheitssystem für gehobene Ansprüche mit Funk- und Drahtkomponenten. Alle modernen Kommunikationswege wie App, Sprachanruf, Fernwartung und Aufschaltung werden über die integrierte Telefon- und IP-Schnittstellen realisiert und lassen keine Wünsche offen. Ein modernes Sprachwählgerät ist bereits integriert. Einfache Installation und Bedienung spiegeln sich sowohl in der Einrichtungssoftware PERFECTA-Soft, als auch in der kostenlosen App und dem durchdachten Hardwaredesign wieder. Optional ist die Zentrale mit einem Funkbasismodul erweiterbar, wahlweise PERFECTA-RF für die 433 MHz-Komponenten oder für ABAX2-Funk mit ACU-220 bzw. ACU-280.

Auf der Hauptplatine befinden sich 8 Meldelinien und 4 Ausgänge (verdrahtet). Mittels Erweiterungsmodulen können diese jeweils auf bis zu 64 ausgebaut werden. Damit lassen sich zusätzliche Melder und Signalgeber

integrieren. Es können auch externe Hausautomationskomponenten wie z.B. Garagentor- und Rollladensteuerungen oder Rasensprenger angesteuert werden.
Die PERFECTA-IP 64 bietet auch die Möglichkeit, das System mit Transpondern scharf- bzw. unscharf zu schalten. Dies geschieht über den Kartenleser INT-CR (125 KHz, EM4200).

Das System lässt sich in 4 unabhängige Bereiche mit jeweils 3 Scharfschaltmodi (Tag, Nacht, extern) aufteilen.

Die Konfiguration kann über einen lokalen PC mittels des Programms PERFECTA Soft und einer RS-232 (TTL) Verbindung, per Fernzugriff (Datenübertragung im Mobilfunknetz) oder über das lokale Bedienteil erfolgen.

Die PERFECTA-IP 64 M unterstützt folgende Komponenten:

Bedienteile (konventionell): INT-TSH2, INT-TSG2, INT-KSGR2, PRF-LCD
Bedienteile (Funk): PRF-LCD-WRL, PRF-LCD-A2
Funkbasismodule: PERFECTA-RF, ACU-220, ACU-280
Erweiterungsmodule: INT-E, INT-O, INT-ORS
Erweiterungsmodul für Handsender: INT-RX-S
Kartenleser: INT-CR

Die PERFECTA-IP 64 M wird als Platine geliefert.

Die PERFECTA-IP 64 M entspricht den Normen EN 50131-1 Grade 2 EN 50130-5 Klasse II.