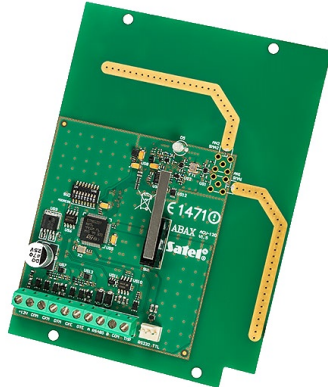


ACU-120

bidirektionaler Funk-Transceiver

2330004

Satel



Nicht mehr verfügbar
Nachfolgemodell
 ACU-220

- automatische Diversifizierung der Antennen
- unterstützt bis zu 48 Funkkomponenten, 6 Funk-Bedienteile und 248 Handsender
- für INTEGRA- und VERSA-Zentralen
- bidirektionale, verschlüsselte Funkkommunikation im 868 MHz-Band
- EN50131 Grade-2 zertifiziert



Abmessungen B x H x T

126 x 158 x 32 mm

Reichweite

bis zu 500 m im freien Gelände

Entspricht den Normen

EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3

Belastbarkeit der Ausgänge

50 mA

Spannungsversorgung

12V DC ($\pm 15\%$)

Gewicht

200 g

EN 50131 Zertifizierung

Grade-2

Geeignet für

INTEGRA, VERSA

Ruhestromaufnahme

50 mA

Stromaufnahme

75 mA max.

Betriebstemperatur

-10 °C bis +55 °C

Das Funkbasismodul ACU-120 ermöglicht die Kommunikation zwischen allen INTEGRA- und VERSA-Alarmzentralen und den drahtlosen Komponenten der ABAX-Serie. Im ABAX-System wird eine bidirektionale Kommunikation verwendet, zwischen dem Empfänger und den Sendern besteht ständige Kommunikation. Alle durch die Funkkomponenten gesendeten Meldungen werden bestätigt, wodurch die Anwesenheit des Senders im System zyklisch geprüft wird.

Der Vorteil des ACU-120-Controllers ist seine hervorragende Reichweite - bis zu 500m im freien Gelände, mit automatischer Auswahl der optimalen Antenne. Das Funkbasismodul ACU-120 überwacht und koordiniert den Betrieb von bis zu **48 Funkkomponenten**, bis zu **6 Funk-Bedienteilen** sowie bis zu **248 Handsendern** (je nach Zentralentyp).

Die Parametrierung und das Testen der Funkkomponenten erfolgt über den Funkweg, dazu wird die PC-Servicesoftware benötigt. Die verschlüsselte Kommunikation zwischen den Komponenten erfolgt im 868 MHz Frequenzband.