

ACU-280

bidirektonaler Funk-Transceiver

2332005



- automatische 4-Kanal-Diversifizierung
- für INTEGRA- und VERSA-Zentralen
- unterstützt bis zu 48 Funkkomponenten, 6 Funk-Bedienteile und 256 Handsender
- bidirektionale, verschlüsselte Funkkommunikation im 868 MHz-Band
- Funk-Reichweite bis zu 1200 Meter (Idealbedingungen)

TECHNISCHES DATENBLATT

| | |
|-----------------------|---------------------------------|
| Brand | SATEL |
| Betriebstemperatur | -10 °C bis +55 °C |
| Gewicht | 48 g |
| Abmessungen B x H x T | 24 x 135 x 29 mm |
| Zertifikate | EN-50131 Grade-2 |
| Geeignet für | INTEGRA PLUS, INTEGRA, VERSA |
| Kanäle | automatische 4-Band Umschaltung |
| Verschlüsselung | AES |
| Funk-Komponenten | bis zu 48 ABAX2-Melder |
| Funk-Frequenz | 4-Band 868,0 bis 868,6 MHz |
| Stromaufnahme | 60 mA max. |

Der ACU-280 ist ein kompakter Funk-Transceiver im 868 MHz Funkband und arbeitet mit 4 Kanälen. Diese schalten/wechseln automatisch jeweils auf das beste, verfügbare Band. Die Kommunikation zwischen ABAX2-Elementen ist verschlüsselt (AES-Standard) und bidirektional - alle Übertragungen werden quittiert. Der ACU-280 kann mit INTEGRA, INTEGRA Plus und VERSA-Zentralen eingesetzt werden.

Der ACU-280 erfüllt die hohen Anforderungen des Grade-2 der EN 50131. Er kann für bis zu 48 Funkkomponenten eingesetzt werden und zusätzlich für bis zu 256 APT-200 Funk-Fernbedienungen.