

ACU-270

KOMPAKTES ABAX-FUNKBASISMODUL

Das Funkbasismodul **ACU-270** unterstützt die Zentralen aus den Familien **INTEGRA** und **VERSA** sowie ermöglicht die Systemerweiterung um Funkkomponenten. Es gewährleistet eine bidirektionale Kommunikation mit der Bestätigung aller Übertragungen. Das Modul ermöglicht auch die Bedienung eines Alarmsystems über Funk-Bedienteile und bidirektionale **ABAX**-Handsender.

Der Vorteil des Funkbasismoduls **ACU-270** ist seine sehr gute Reichweite – bis zu 500 m im freien Gelände, erreicht durch die Anwendung eines modernen Funksystems. Außerdem ist **ACU-270** in ein kleines Gehäuse integriert, wodurch das Modul kaum sichtbar ist.

- kompatibel mit den Zentralen aus den Familien: **INTEGRA** und **VERSA** (Anschluss via Datenbus)
- Unterstützung bis zu 48 Funkkomponenten des **ABAX**-Systems:
 - Melder: **AFD-100**, **AGD-100**, **AMD-100**, **AMD-101**, **AMD-102**, **AMD-103**, **APD-100**, **APMD-150**, **ARD-100**, **ASD-110**, **ATD-100**, **AVD-100**
 - Signalgeber: **ASP-100 R**, **ASP-105 R**, **ASP-205 R**
 - andere: **ACX-200**, **ACX-201**, **ARF-100**, **ARU-100**, **ASW-100 E** / **ASW-100 F**
- Unterstützung bis zu 8 Funk-Bedienteilen des **ABAX**-Systems (je nach der Zentrale)
- Unterstützung bis zu 248 Handsendern **APT-100** (je nach der Zentrale)
- bidirektionale verschlüsselte Funkkommunikation im Frequenzband 868 MHz
- modernes Funksystem
- Parametrierung des Moduls via Alarmzentrale mit Hilfe:
 - eines Bedienteils im Servicemodus
 - des Programms **DLOADX**
- RS232-Schnittstelle (TTL) zum Anschluss des Computers, was die Firmwareaktualisierung ohne Demontage des Moduls ermöglicht
- Sabotagekontakt gegen Öffnen des Gehäuses und Abriss von der Montageoberfläche
- kompaktes Gehäuse für die Montage in einem beliebigen Ort



TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung ($\pm 15\%$)	12 V DC
Abmessungen des Gehäuses	26 x 112 x 29 mm
Betriebstemperatur	-10 °C...+55 °C
Ruhestromaufnahme	47 mA
Max. Stromaufnahme	75 mA
Gewicht	48 g
Max. Luftfeuchtigkeit	93±3%
Betriebsfrequenzband	868,0 - 868,6 MHz
Funkreichweite (im freien Gelände)	bis zu 500 m m
Umweltklasse gem. EN50130-5	II
Erfüllte Normen	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3
Sicherheitsgrad gem. EN 50131-3	Grade 2



Die präsentierten Produkte können von der Wirklichkeit abweichen. Die im Service angeführten Beschreibungen von Produkten haben nur einen informativen Charakter.