

ACX-210

MINI-FUNKERWEITERUNGSMODUL FÜR VERDRAHTETE LINIEN UND AUSGÄNGE

Das Modul **ACX-210** ermöglicht die Anwendung von verdrahteten Geräten (Meldern, Signalgebern, etc.) im **ABAX 2/ABAX** Funksystem. Es ist mit 4 programmierbaren Linien – zur Unterstützung verdrahteter Melder vom Typ NO und NC und der Konfigurationen EOL, 2 EOL – sowie 4 programmierbaren verdrahteten Ausgängen vom Typ OC ausgestattet.

Es ist ein Mini-Erweiterungsmodul, das nur wenig Raum zur Montage benötigt.

Das Gerät wird mit einer Spannung aus dem Bereich 4–24 V DC versorgt.
 Die Konfiguration der Einstellungen und die Aktualisierung der Firmware von **ACX-210** erfolgt per Fernzugriff. Die bidirektionale Funkkommunikation im **ABAX 2** System wird AES-verschlüsselt.

- Anschluss von verdrahteten Geräten an das System **ABAX 2** oder **ABAX**
- Betrieb mit:
 - den **ABAX 2** Funkbasismodulen (**ACU-220** und **ACU-280**) und dem Repeater **ARU-200**
 - den **ABAX** Funkbasismodulen (**ACU-120**, **ACU-270**, **ACU-250** und **ACU-100** (in der Version min. 4.04)), der Zentrale **INTEGRA 128-WRL** und dem Repeater **ARU-100** – die erforderliche Firmwareversion des Gerätes ist in dessen Beschreibung auf der Webseite zu überprüfen
- Funkreichweite im freien Gelände:
 - bei **ABAX 2**: bis zu 2000 m (mit **ACU-220**) / bis zu 1400 m (mit **ACU-280**)
 - bei **ABAX**: bis zu 500 m
- 4 programmierbare Meldelinien – Unterstützung verdrahteter Melder in Konfigurationen NO, NC, EOL, 2EOL/NO und 2EOL/NC
- 4 programmierbare Ausgänge vom Typ OC
- Konfiguration und Firmwareaktualisierung per Fernzugriff
- kompakte Abmessungen
- Spannungsversorgung: 4–24 V DC



TECHNISCHE DATEN

Betriebstemperatur	-10°C...+55°C
Spannungsversorgung	4...24 V DC
Ruhestromaufnahme	30 mA
Max. Stromaufnahme	35 mA
Gewicht	10 g
Max. Luftfeuchtigkeit	93±3%
Betriebsfrequenzband	868,0 ÷ 868,6 MHz
Abmessungen	21 x 41 x 13 mm
Umweltklasse gem. EN50130-5	II
Erfüllte Normen	EN 50130-4, EN 50130-5
Funkreichweite (im Freifeld) für ACU-120	bis 500 m
Funkreichweite (im Freifeld) für ACU-270	bis 500 m
Funkreichweite (im Freifeld) für ACU-220	bis 2000 m
Funkreichweite (im Freifeld) für ACU-280	bis 1400 m
Triggerausgänge vom Typ OC	50 mA / 12 V DC



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