

ARU-100

Funk-Repeater

2330025



Nicht mehr verfügbar

- unterstützt bis zu 46 ABAX Funk-Komponenten (nur INTEGRA)
- Stromversorgung 230V AC
- integrierter Akku zur Notstromversorgung
- in sabotageüberwachtem Kunststoffgehäuse
- integriertes Schaltnetzteil mit Kurzschlussicherung, Zustandsprüfung und Tiefentladeschutz.



Gewicht	248 g
Ruhestromaufnahme	7 mA
Funk-Komponenten	bis zu 46 ABAX-Komponenten
Akkukapazität	Lithium-Ionen 3,7V / 1,8 Ah
Abmessungen B x H x T	126 x 158 x 32 mm
Funkreichweite	bis zu 150 m
Spannungsversorgung	230V AC ±15%, 50-60 Hz
Geeignet für	alle ACU-Transceiver (mit INTEGRA)
Stromaufnahme	55 mA max.
Sabotageschutz	Öffnungsüberwachung
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Farbe	weißes Gehäuse
Frequenz	868 MHz

Der ARU-100 ist ein kompakter Funk-Repeater für das ABAX-System und wird über einen ABAX-Funk-Transceiver verwaltet. Dadurch wird die Funk-Reichweite deutlich erhöht und auch bislang kritische Objekte können zuverlässig mit Funktechnik ausgestattet werden. Die Spannungsversorgung wird über 230V AC sichergestellt. Der Repeater ARU-100 ist mit einem Netzteil und einem Lithium-Ionen-Akku ausgestattet. Wegen des Akkus ist der Betrieb des Moduls sogar bei einem vorübergehenden Stromausfall gewährleistet. Jedes Repeater-Modul kann bis zu 46 Funk-Komponenten verwalten.

Der ARU-100 kann mit allen INTEGRA- und VERSA-Zentralen (**außer INTEGRA-128 WRL**) eingesetzt werden. An Fremdzentralen ist der Betrieb mit dem ACU-100 möglich.

TECHNISCHES DATENBLATT