

# ARU-100

## ABAX SIGNAAL REPEATER

De **ARU-100** vergroot het bereik van het **ABAX** systeem dor het doorsturen van signalen van apparaten welke buiten het bereik van de controller zijn. De **ARU-100** module is voorzien van een externe voeding en ingebouwde lithium-ion batterij, welke een correcte werking van de module verzekert ook bij tijdelijke uitval van de hoofdvoeding.

- doorzenden van signalen van tot 46 apparaten van het **ABAX** of **ABAX 2** systeem (versie 2.02 of nieuwer)
- sabotage detectie
- 230 VAC voedings opties
- ingebouwde backup batterij

## TECHNISCHE GEGEVENS

Draadloos communicatiebereik ( in open veld)	tot 500 m m
Lithium-ion batterij	3,7 V / 1,8 Ah
Milieuklasse conform de EN50130-5	II
Maximale luchtvochtigheid	93±3%
Maximaal verbruik	55 mA
Gewicht	248 g
Voeding (±15%)	230 V AC, 50-60 Hz
Werking frequentieband	868,0 ÷ 868,6 MHz
Stand-by verbruik	7 mA
Afmetingen behuizing	126 x 158 x 32 mm
Afmetingen print	87 x 104 mm
Bedrijfstemperatuur	-10...+55 °C

