

AUT-200

Funk- Universaltransmitter

2332016



- **ABAX2 + BE WAVE Wireless Transmitter**
- Zwei NC- Eingänge zum Anschluß des Melders
- EN 50131 Grade 2
- Unabhängige Spannungsversorgung
- zusätzliche Temperaturewertung
- Sabotagekontakt und Lageänderungssensor

TECHNISCHES DATENBLATT

Brand	SATEL
Spannungsversorgung	CR123A 3V Batterie
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Gewicht	80 g
Stromaufnahme	82 µA
Funk-Frequenz	868,0 bis 868,6 MHz
Zertifikate	EN 50131 Grade-2 (angemeldet)
Abmessungen B x H x T	20 x 102 x 23 mm
Funkreichweite	bis 2000 m (ABAX2 Idealbedingungen)
Geeignet für	BE WAVE, ABAX2-Funksysteme
Besonderheiten	Modul zur Anbindung verdrahteter Melder an ABAX 2 und Be Wave

Der Transmitter AUT-200 ermöglicht die Verwendung von kabelgebundenen Meldern im Funksystem. Er verfügt über zwei NC- Eingänge zum Anschluß des Melders und einen Sabotage- Eingang, außerdem ist ein Lageänderungssensor (Sabotageschutz) verbaut. Er ist für den Betrieb im Rahmen des bidirektionalen ABAX 2 Funksystem und der Be Wave Hubs vorgesehen.

Der AUT-200 zeichnet sich durch seinen geringen Energieverbrauch aus. Er wird mit bis zu drei CR123A 3V Lithium-Batterien betrieben, welche ständig überwacht werden. Die verfügbare ECO-Option (nur in ABAX2) ermöglicht es, die Batterielebensdauer des Geräts bis zu viermal zu verlängern. Der AUT-200 ist Grade-2 zertifiziert, sämtliche Kommunikation im bidirektionalen ABAX2-System wird AES-verschlüsselt und quittiert. Durch die 4-Band Übertragung ist die Kommunikation äußerst zuverlässig und störungssicher. Die Frequenz wird automatisch auf das jeweils beste, verfügbare Band umgeschaltet.