

ASP-200

Funk-Außensignalgeber, drahtlos

2332150



TECHNISCHES DATENBLATT



- **ABAX2 + BE WAVE optisch-akustischer Funk-Außensignalgeber**
- drahtlos und batteriebetrieben
- getrennte optische und akustische Signalisierung
- optische Signalisierung mit ultrahellen LEDs
- 4 unterschiedliche akustische Signale
- Fernkonfiguration
- Sabotagekontakt

Brand	SATEL
Spannungsversorgung	ER34615 3,6V / 13Ah Batterie
Betriebstemperatur	-25 °C bis +75 °C
Gewicht	860 g
Stromaufnahme	2 mA (Ruhe), 65 mA (Last)
Funkreichweite	bis 2000 m (ABAX2 Idealbedingungen); bis 500 m (ABAX)
Abmessungen B x H x T	254 x 148 x 64 mm
Funk-Protokoll	ABAX2, ABAX, BE WAVE
Lautstärke	bis 105 dB (1 Meter)
Kompatibel zu	ACU-220, ACU-280, ACU-270, ACU-120
Sabotageschutz	Abriss/Öffnen
Entspricht den Normen	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-4, EN 50131-5-3
Funk-Frequenz	4-Band 868,0 bis 868,6 MHz
Zertifikate	EN-50131 Grade-2

Der drahtlose Außensignalgeber ASP-200 ist für den Betrieb im bidirektionalen Funksystem der Serie ABAX2/ABAX und BE WAVE bestimmt. Die optische und akustische Signalisierung wird unabhängig auf dem Funkweg ausgelöst. Zur optischen Signalisierung werden ultrahelle LEDs verwendet, während die akustische Signalisierung mit einem piezoelektrischen Wandler erzeugt wird. Der Signalgeber ASP-200 benötigt keine Stützspannung und wird lediglich durch eine Batterie Typ ER34615 3,6V/13Ah versorgt.

Sämtliche Kommunikation im bidirektionalen ABAX2-System wird AES-verschlüsselt und quittiert. Durch die 4-Band Übertragung ist die Kommunikation äußerst zuverlässig und störunanfällig. Diese Frequenz schaltet/wechselt automatisch auf das jeweils beste, verfügbare Band.

Hinweis: zum Betrieb müssen der Funktransceiver ACU-220, ACU-280, ACU-120, ACU-270 oder BE WAVE Hub verwendet werden.