ACMD-200
Funk CO-Melder

2332090

TECHNISCHES DATENBLATT



- **ABAX2 + BE WAVE Kohlenmonoxidmelder**
- autonomer Betrieb möglich
- elektrochemischer Kohlenmonoxidsensor
- AES-verschlüsselte 4-Band-Übertragung
- ECO-Option für verlängerte Batteriebetriebszeit
- Sabotageschutz vor Öffnung

Brand	SATEL
Betriebstemperatur	0°C bis +55°C
Gewicht	150 g
Ruhestromaufnahme	ABAX2: 62 µA / Standalone: 14 µA
Funkreichweite	ACU-220: bis 2000m / ACU-280: bis 1200m
Geeignet für	BE WAVE, ACU-220, ACU-280 und ARU-200
Umgebungsfeuchtigkeit	max. 93±3%
Verschlüsselung	AES
Funk-Frequenz	4-Band 868,0 bis 868,6 MHz
Stromaufnahme	max. 120 mA
Abmessungen D x L	ø108 x 49 mm
Funk-Protokoll	ABAX2, BE WAVE

ACMD-200 ist ein Funk-Kohlenmonoxid-Melder, der die gefährliche Konzentration dieses Gases im überwachten Raum erkennt. Er kann autonom oder im Rahmen des bidirektionalen ABAX2-Funksystems betrieben werden, ebenso mit den BE WAVE Smart Hubs und Hybrid Zentralen.

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

Der ACMD-200 wird unterstützt durch die Funkbasismodule ACU-220, ACU-280 sowie dem Repeater ARU-200, ebenso BE WAVE SMART HUB und HYBRID.